

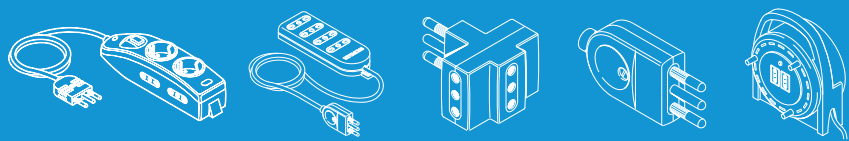
## 13

CATALOGO  
GENERALE



SUL SITO [WWW.POLYPOOL.IT](http://WWW.POLYPOOL.IT)  
SONO DISPONIBILI TUTTE  
LE NOVITÀ, LE INFORMAZIONI  
SU SERVIZI E PRODOTTI,  
ED IL CATALOGO ONLINE  
COSTANTEMENTE AGGIORNATO

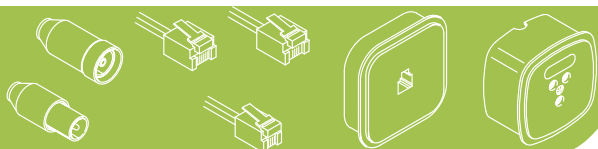
# INDICE



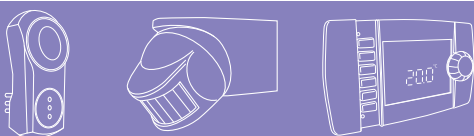
MATERIALE PER USO DOMESTICO  
P. 01 > P. 26



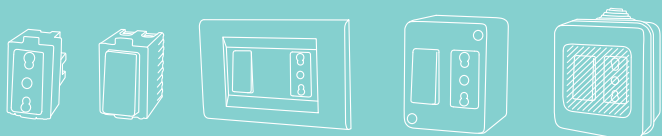
ACCESSORI PER ILLUMINAZIONE  
P. 27 > P. 41



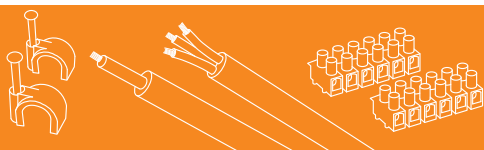
IMPIANTI TV, AUDIO/VIDEO, TELEFONIA, LINEE DATI, USB  
P. 42 > P. 54



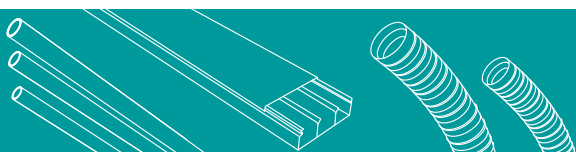
DISPOSITIVI DI COMANDO E CONTROLLO  
P. 55 > P. 69



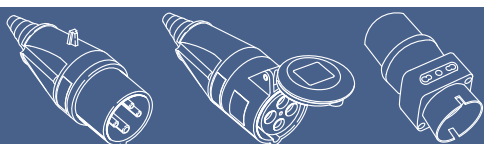
ACCESSORI PER INSTALLAZIONI ELETTRICHE  
P. 70 > P. 84



CAVI E ACCESSORI  
P. 85 > P. 104



SISTEMI DI CANALIZZAZIONE  
P. 105 > P. 120



MATERIALE PER USO INDUSTRIALE  
P. 121 > P. 127

04	Spine e prese	19	Cavi alimentazione	22	Avvolgicavo
06	Adattatori	20	Prolunghe	26	Kit per Camper
11	Prese multiple			26	Accessori - guscio waterproof

30	Portalampe e accessori	36	Lampade ricaricabili	38	Regolatori di luminosità
34	Comandi elettrici	37	Plafoniere fluorescenti	40	Trasformatori
35	Punti luce	37	Lampade portatili	41	Starters e accessori
36	Plafoniere	37	Torçe portatili	41	Intermittenze natalizie

46	Accessori impianti antenna TV	50	Filtri ADSL	53	Cavi e accessori USB
48	Cavi e accessori Scart	51	Accessori vari e cavi telefonici		
48	Cavi RCA	53	Cavi per trasmissione dati		
49	Accessori impianti telefonici	53	Cavi HDMI		

58	Rilevatori di presenza	63	Interruttore crepuscolare	68	Alimentatori
60	Dispositivi Wireless	64	Protezioni per circuiti elettrici	68	Interruttore differenziale elettronico
62	Termostati, cronotermostati	65	Prese e comandi per guide DIN	69	Aspiratori
63	Analizzatori	66	Contenitori DIN		
63	Programmatori di alimentazione	67	Repellenti elettronici per insetti		

74	Comandi elettrici e prese premontati - S. BASIC	82	Comandi elettrici e prese 250V~ modulari ed intercambiabili	84	Trasformatore per campanello
75	Comandi elettrici e prese 250V~ modulari ed intercambiabili - S.BASIC	83	Suonerie e pulsanti per campanello	84	Accessori per comandi e prese da incasso

88	Cavi	101	Guaine raccoglicavo	102	Morsettiere, morsetti
97	Rulliera porta bobina	101	Sonde passacavo	104	Terminali per cavi unipolari
98	Fascette autobloccanti	101	Guaine termorestringenti	104	Cacciavite cercafase
100	Graffette fissacavo	102	Nastri isolanti		

108	Tubi portacavo e accessori	115	Canali portacavo e accessori	120	Canali per condizionamento e accessori
-----	----------------------------	-----	------------------------------	-----	--

124	Spine e prese IEC309	126	Adattatori IEC309	127	Quadretti di distribuzione
-----	----------------------	-----	-------------------	-----	----------------------------

# UN GRANDE GRUPPO AL SERVIZIO DEL CLIENTE



Poly Pool S.p.A. fa parte di un grande gruppo industriale italiano, leader nella produzione di materiale elettrico ad uso civile ed industriale, che sviluppa il suo network produttivo e commerciale sul mercato nazionale ed internazionale. Gli stabilimenti, dotati dei più moderni impianti produttivi, realizzano oltre 11.000 articoli garantiti dai principali istituti europei del marchio di qualità (IMQ, VDE, UTE, KEMA-KEUR, SEMKO, NEMKO, etc).

## PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE

Prodotti in linea con le richieste di un mercato sempre più dinamico ed esigente e conformi a tutte le normative e requisiti di legge. Attraverso una meticolosa organizzazione e controllo, Poly Pool garantisce in ogni processo dalla produzione all'imballaggio, alla distribuzione i più alti standard di qualità e servizio, a massima tutela di tutti i distributori e consumatori.

## SERVIZIO E ASSISTENZA

POLY POOL S.p.A. è presente da oltre 30 anni sul mercato della grande distribuzione specializzata nel settore del materiale elettrico ad uso domestico e civile, il network commerciale è presente sul tutto il territorio nazionale ed è in grado di monitorare le esigenze dei consumatori e proporre al mercato del libero servizio assortimenti mirati, personalizzati ed in costante aggiornamento.

POLY POOL S.p.A. offre un servizio globale e capillare per soddisfare le esigenze del punto vendita e del consumatore con:

- Produzione di imballi ottimizzati per l'esposizione e la valorizzazione del prodotto.
- Confezioni modulari e minimi d'imballo dimensionati alle reali capacità dei banchi.
- Costante ricerca finalizzata alla realizzazione di packaging "ecologici", di facile smaltimento e recupero differenziato.
- Istruzioni tecniche dettagliate e semplici per un utilizzo in massima sicurezza dei prodotti secondo le linee guida del "Codice del consumo" (D.Lgs 206/05) per trasferire al cliente informazioni chiare, precise e trasparenti.
- Adozione Sistema di codifica internazionale GS1 (codici EAN) su ogni livello di packaging.
- Gestione logistica con sistemi automatizzati.
- Consegne complete, puntuali e veloci.
- Presenza e collaborazione dei nostri responsabili sui punti vendita.





## QUALITÀ



Poly Pool S.p.A. è garanzia di qualità riconosciuta dai maggiori istituti di certificazione italiani ed europei e segue precise e rigide prescrizioni sia nella scelta dei suoi prodotti, che rispondono alle normative vigenti in materia di sicurezza e qualità.

I marchi di qualità garantiscono che:

- Il prodotto è conforme ai requisiti di legge.
- Il prodotto è stato sottoposto da un ente terzo a tutte le prove necessarie per verificarne la conformità a tutti i requisiti di sicurezza prima dell'immissione sul mercato.
- L'azienda di produzione è stata sottoposta ai controlli obbligatori previsti dagli enti.
- La produzione è soggetta ad una periodica sorveglianza da parte dell'ente di certificazione per accertare il mantenimento dello standard qualitativo.

In Italia l'ente preposto alle certificazioni è l'Istituto del Marchio di Qualità (IMQ), che attesta la conformità dei prodotti alle norme italiane. Altri marchi di qualità (VDE ed OVE) sono rilasciati dai corrispondenti istituti europei. Il marchio ENEC istituito in sede CENELEC (Comitato Europeo di Normazione Elettrotecnica) certifica la conformità dei prodotti alle norme europee, sostituisce i singoli marchi di certificazione nazionali. Gli stessi istituti preposti alla certificazione sul territorio nazionale possono rilasciare il marchio ENEC seguito da un numero che li identifica: ad esempio IMQ rilascia il marchio ENEC03. Il marchio è attualmente applicato ad apparecchi per illuminazione, trasformatori, gruppi di alimentazione ed interruttori per apparecchi elettrodomestici. Nel catalogo, le marcature vengono riportate a fianco delle descrizioni dei prodotti interessati.

MARCATURA **CE**

Sui prodotti soggetti alla direttiva 2004/108/CE o "Direttiva Compatibilità Elettromagnetica" (prodotti che possono creare onde elettromagnetiche), e sui prodotti soggetti alla direttiva 2006/95/CE o "Direttiva Bassa Tensione" (materiale elettrico destinato ad un uso compreso tra i 50 e i 1000V c.a. e tra i 75 e 1500V c.c.) è obbligatorio apporre da parte del costruttore, o da chi per esso immette il prodotto sul mercato, la marcatura CE. La marcatura CE non è un marchio di qualità, ma è un'autocertificazione del costruttore che attesta la rispondenza del prodotto ai requisiti delle direttive europee applicabili al prodotto stesso; questo atto amministrativo è stato voluto dal consiglio dell'unione Europea per eliminare gli ostacoli al libero scambio all'interno della comunità Europea. Sono esclusi dal campo di applicazione di queste direttive (e quindi non soggetti alla marcatura CE), materiali per uso domestico quali spine, prese, adattatori, multiple da tavolo senza cavo, in quanto, come noto, hanno standard diversi all'interno dei paesi della Comunità Europea.

# RISPETTO DELL'AMBIENTE



## CERTIFICAZIONI

Nell'ottica di una ricerca di "Qualità totale", l'azienda capogruppo, a conferma del livello organizzativo e produttivo raggiunto, ha ottenuto la certificazione CSQ secondo le norme UNI EN ISO 9001 e CSQ ECO secondo le norme UNI EN ISO 14001 (gestione ambientale). Poly Pool quindi seleziona prodotti e confezioni studiate e sviluppate rispettando le direttive italiane ed europee in materia di salvaguardia dell'ambiente. Poly Pool applica, e fa applicare ai propri fornitori con estrema severità, gli obblighi derivanti dalle direttive in materia di tutela ambientale, che negli ultimi anni hanno coinvolto tutti gli attori della filiera produttiva fino al consumatore. Poly Pool tramite il proprio personale qualificato può fornire informazioni dettagliate che riguardano le suddette direttive.

## AMBIENTE

I prodotti Poly Pool rispondono perfettamente a:

**Direttiva RoHS2** (2011/65/UE) sostituisce la (2002/95/CE) sulla limitazione d'uso di determinate sostanze pericolose; sono banditi dal nostro catalogo prodotti in cui la presenza di metalli come piombo, cadmio, cromo esavalente e altre sostanze pericolose, sia superiore ai limiti stabiliti dalla direttiva.

**Direttiva RAEE2** (2012/19/UE) sostituisce la (2002/96/CE) che disciplina la gestione ed il flusso dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (RAEE). Tutti i prodotti coinvolti dalla direttiva RAEE sono contrassegnati sul catalogo con il seguente simbolo.

**Regolamento REACH** (n°1907/2006) concernente la registrazione, valutazione e autorizzazione delle sostanze chimiche. Il regolamento coinvolge a 360° tutta la catena distributiva e pone precisi obblighi a cui ottemperare.

**Direttiva batterie** (2006/66/CE) che regola la gestione ed il flusso dei rifiuti di pile ed accumulatori, anche quelli presenti all'interno di apparecchi elettrici o elettronici.

# PANNELLI DIDATTICI

L'attenzione verso il consumatore si trasmette anche attraverso la realizzazione di pannelli didattici illustrativi modulari, posizionabili sugli scaffali presenti nei punti vendita. Sui pannelli, per ogni gamma di prodotto sono riportate informazioni tecniche e qualitative orientate ad informare il consumatore sulle specifiche dei prodotti e guidarlo alla scelta.



## CONSULTA TUTTA LA DIDATTICA SUL NOSTRO SITO

Tramite il QR code, o visitando il sito [www.polypool.it](http://www.polypool.it) accedi alla visualizzazione della didattica disponibile.





# ASSORTIMENTI SU MISURA

Poly Pool crea, con l'ausilio di sofisticati software, assortimenti adatti alle esigenze di ogni punto vendita. A scopo dimostrativo sono riprotti di seguito alcuni esempi.



ASSORTIMENTO DA N°1 ELEMENTO DA 133 CM

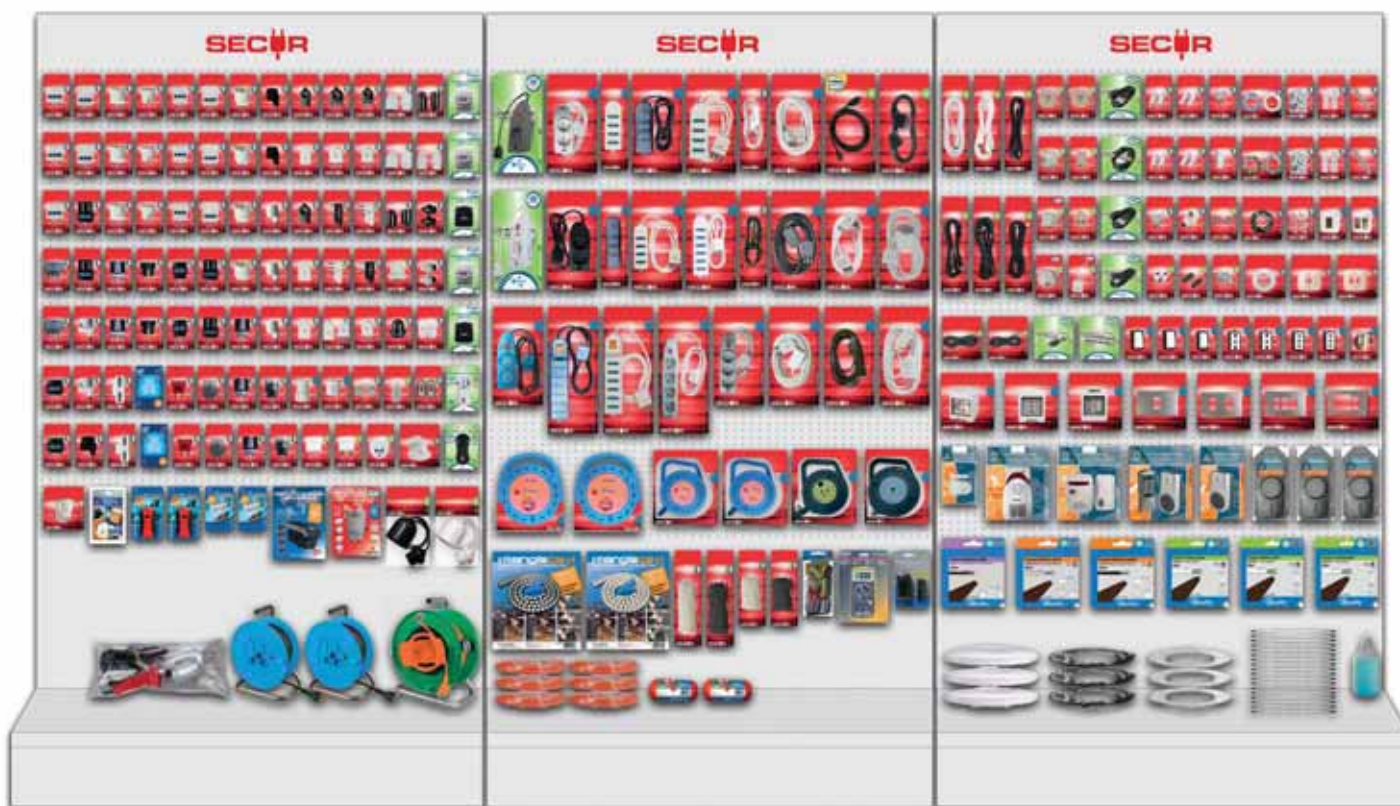


ASSORTIMENTO DA N°2 ELEMENTI DA 133 CM



ASSORTIMENTO "BRICOLAGE" DA N°8 ELEMENTI DA 100 CM





ASSORTIMENTO DA N°3 ELEMENTI DA 133 CM



# PACKAGING

LINEA IPERMERCATI  
E SUPERMERCATI

LINEA CENTRI FAI DA TE  
E SPECIALIZZATI



Marcatura CE



Marchio italiano  
Qualità



Cod.000

Identifica il  
codice  
articolo



Marchio  
MADE IN ITALY



Istruzioni



Avvertenze

## BLISTER CHE COMUNICANO

Poly Pool realizza confezioni ideali per l'esposizione e protezione di ogni articolo contenuto. Ogni confezione è studiata per fornire indicazioni chiare e precise necessarie alla corretta comprensione del prodotto. Le nuove scatole portacavi ne sono un esempio.



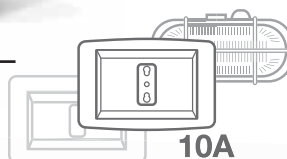
### SCATOLE ECOLOGICHE

Realizzate in solo cartone, evitano l'utilizzo di materie plastiche.



### DIDATTICA COMPLETA

il QR code consente di connettere i dispositivi portatili alle informazioni di utilizzo relative al prodotto.



### GUIDA ALLA SCELTA

Sulla confezione sono evidenziate in modo chiaro i principali utilizzi del prodotto, per una corretta scelta.

### PRATICO DISPENSER

La scatola può essere utilizzata come pratico box dispenser per tenere i cavi sempre in ordine.



## FORMATI BLISTER



Di seguito riportiamo le dimensioni di alcuni principali formati.

**F1**  
80 x 130 mm



**F2**  
120 x 130 mm



**F9**  
110 x 175 mm



**F3**  
160 x 172 mm



**F4**  
137 x 245 mm



**F5**  
80 x 290 mm



**F6**  
150 x 300 mm



**F10**  
192 x 210 mm



**F11**  
195 x 225 mm



**F12**  
215 x 267 mm



**S1**  
115 x 165 mm



**S2**  
140 x 165 mm



**S3**  
155 x 180 mm



**F8**  
150 x 385 mm



**F7**  
95 x 390 mm



**F13**  
80 x 465 mm

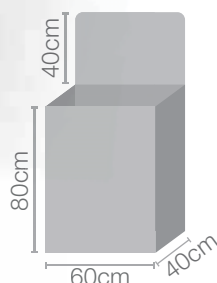
# ESPOSITORI PROMOZIONALI



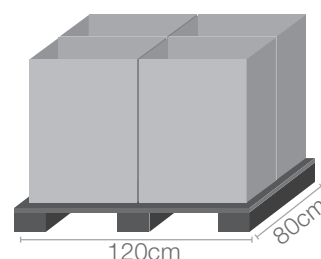
## PROMOBOX

Il Promo-Box è la soluzione ideale per le promozioni sul punto vendita: è adatto a diverse tipologie di prodotto, è robusto, di facile montaggio e facilmente trasportabile (modulare su pallet 80x120 cm).

## PPK ....



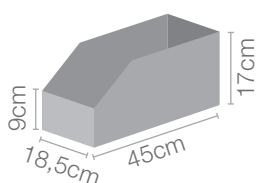
## 4 PROMO BOX SU PALLET 80X120



## MINIBOX DA BANCO

Il Mini-Box è un pratico e resistente espositore in cartone per l'esposizione del prodotto sfuso a banco. Adatto a diverse tipologie di prodotto.

Cod. IM95003

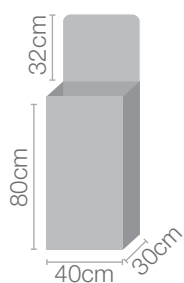




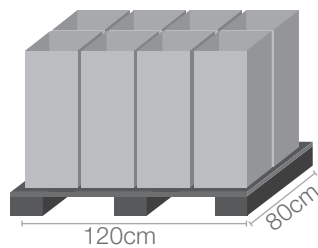
## PROMOBOX

Il Promo-Box è la soluzione ideale per le promozioni sul punto vendita: è adatto a diverse tipologie di prodotto, è robusto, di facile montaggio e facilmente trasportabile (modulare su pallet 80x120 cm).

PPK ....



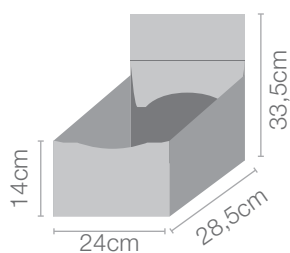
8 PROMO BOX SU PALLET 80X120



## MINIBOX DA BANCO

Il Mini-Box è un pratico e resistente espositore in cartone per l'esposizione del prodotto sfuso in aree promozionali.

PPK ....

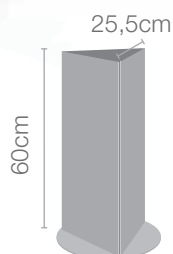
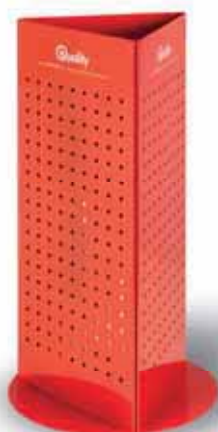
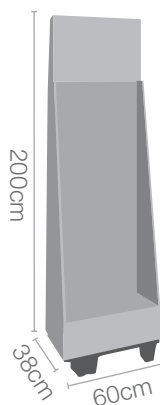






## ESPOSITORE A GANCI

L'espositore in robusto cartone a ganci (da 30 cm) è una pratica soluzione per l'esposizione di prodotti blisterati in aree promozionali, è di grande visibilità e adatto a diverse tipologie di prodotto.



## DISPENSER DA BANCO

L'elegante espositore in metallo può essere utilizzato per promuovere la vendita dei prodotti blisterati. Ha dimensioni ridotte ed è caricabile su tre lati. Molto robusto garantisce stabilità ai prodotti esposti. Viene fornito nella versione standard comprensivo di 20 ganci (da 15 cm)

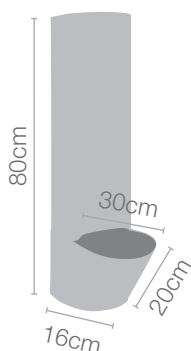
**Cod. IM90847**



### DISPENSER VERTICALE

Il dispenser verticale è un pratico espositore in lexan da appendere a scaffale per la promozione di articoli sfusi. Provisto di base rinforzata in metallo per una maggior resistenza, di vaschetta inferiore per una comoda presa dei prodotti e di apertura superiore per il caricamento dei prodotti. Il kit comprende ganci a "S" che consentono l'utilizzo dell'espositore in diverse modalità per soddisfare le esigenze di ogni punto vendita.

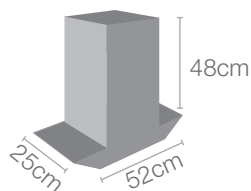
**Cod. IM95192**

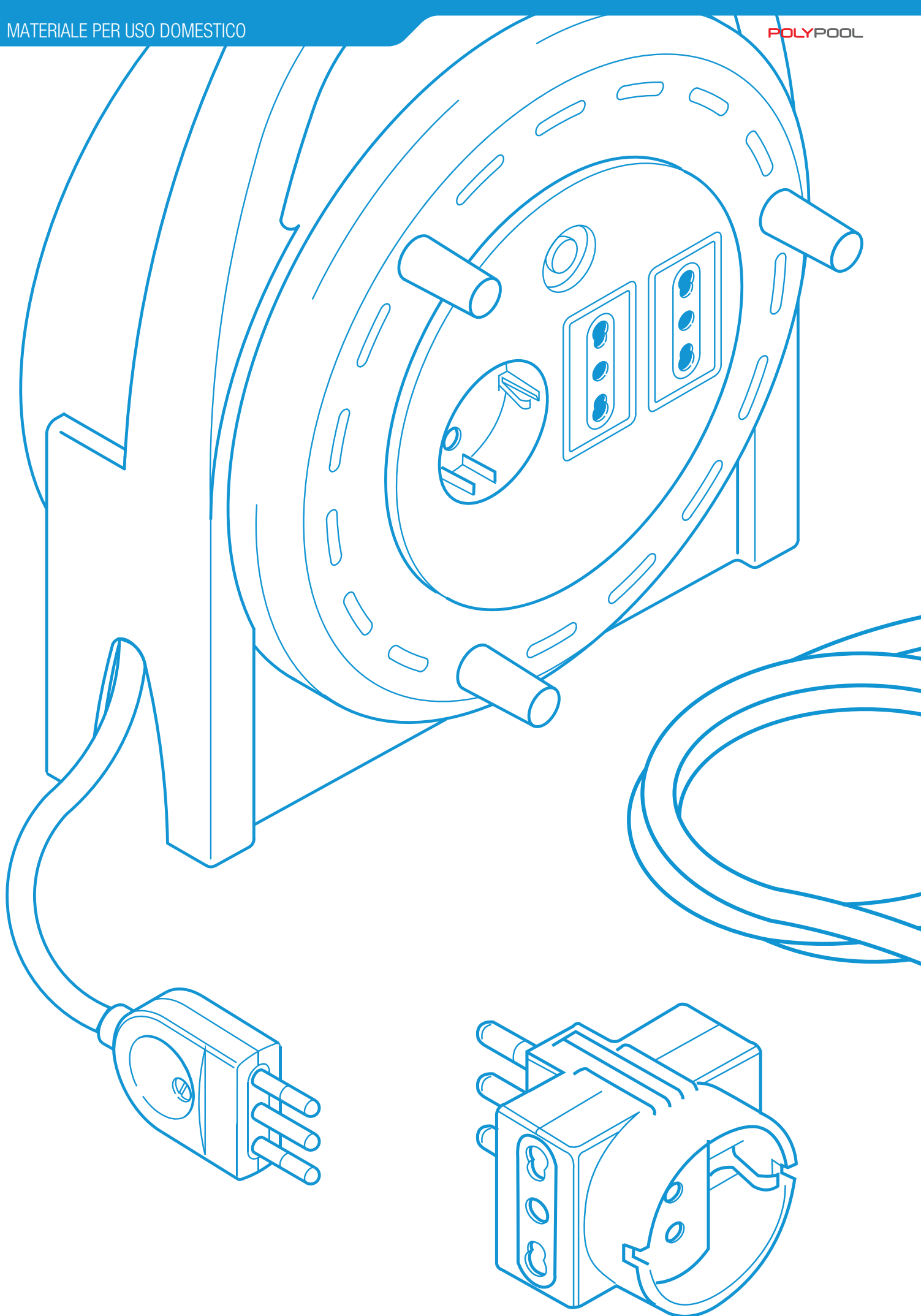


### DISPENSER DA BANCO

Il dispenser da banco è un pratico e resistente espositore da banco in plexiglass e metallo per le promozioni di prodotti sfusi. Dotato di resistente vaschetta in metallo per una facile presa del prodotto.

**Cod. IM95190**

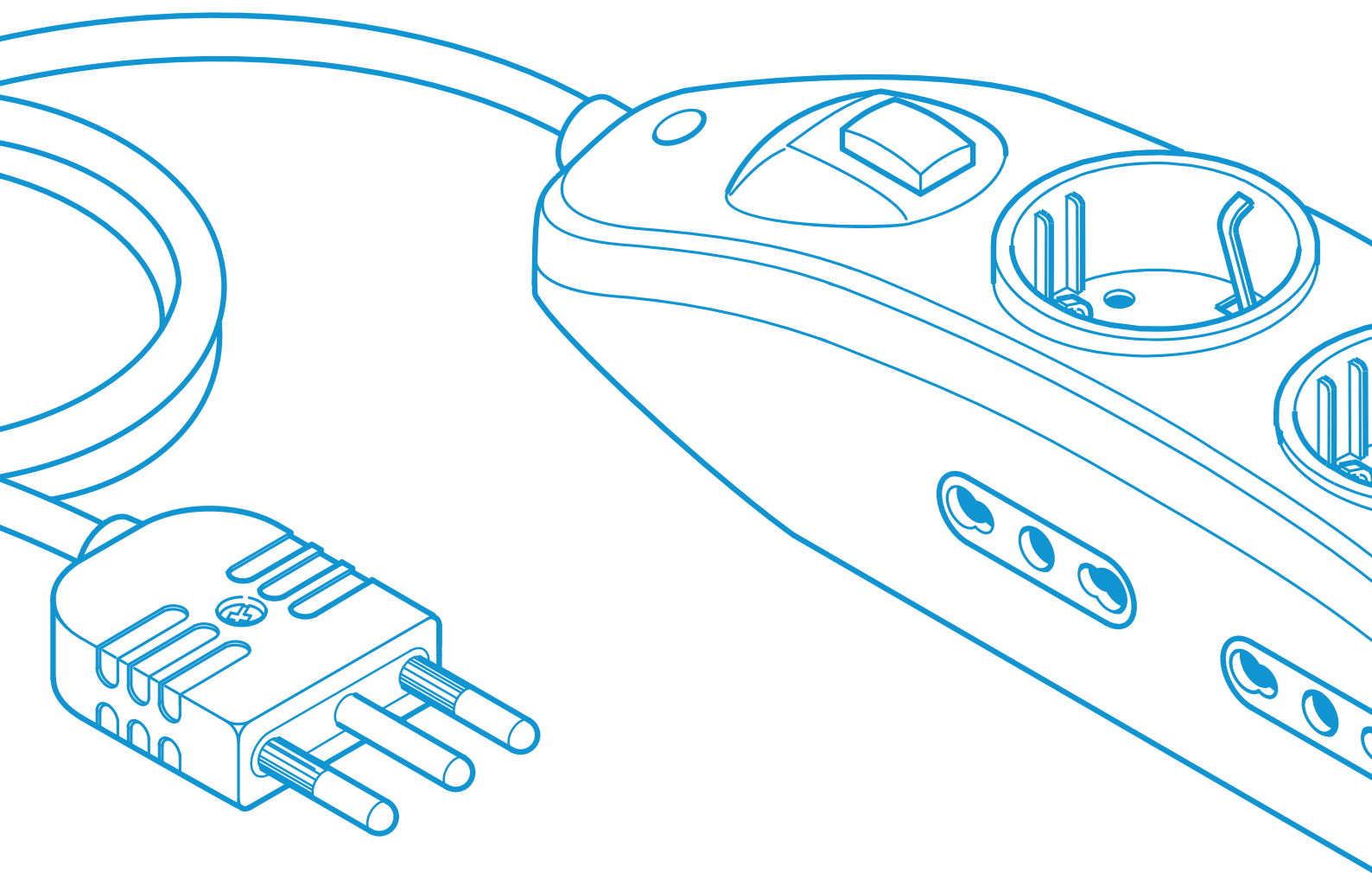






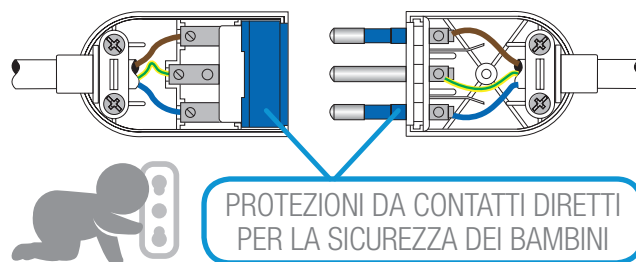
## MATERIALE PER USO DOMESTICO

- 04 Spine e prese
- 06 Adattatori
- 11 Prese multiple
- 19 Cavi alimentazione
- 20 Prolunghe
- 22 Avvolgicavo
- 26 Kit per Camper
- 26 Accessori - guscio waterproof



# QUALITÀ CERTIFICATA

I nostri prodotti sono testati in laboratorio conformemente alle norme tecniche nazionali ed internazionali che prevedono il superamento di molteplici prove.



## CONTROLLI QUALITATIVI

- Verifica delle dimensioni
- Protezione contro le scosse elettriche
- Resistenza all'invecchiamento
- Resistenza all'umidità
- Funzionamento dei contatti di terra
- Riscaldamento
- Potere di interruzione
- Tenuta dei contatti
- Cavi flessibili e loro collegamento
- Resistenza meccanica
- Resistenza al calore
- Glow wire test



### SPINA SALVASPAZIO

Grazie ad un ingombro di soli 2cm le spine salvaspazio sono una ottima alternativa alle spine tradizionali in caso di spazi ristretti. Tutte le spine della serie sono dotate di spinotti protetti da contatti diretti accidentali e/o volontari.

scopriilo a pag 4

### ADATTATORI SALVASPAZIO

La presa fuori asse è un'intuizione semplice che permette l'utilizzo di tutti i frutti presenti nella placca.

scopriilo a pag 8



UTILIZZA  
TUTTE LE  
PRESE





## ADATTATORI E PRESE MULTIPLE CON PRESA USB

Gli adattatori e le prese multiple della serie EVO muniti di alimentatore USB sono la soluzione più avanzata che coniuga la praticità per i dispositivi tradizionali con la tecnologia per caricare i prodotti di nuova generazione (smartphone, IPOD, lettori MP3 etc...)



## CORDONI PROLUNGATORI

Prolunghe di diverse metrature e configurazioni per il collegamento di molteplici apparecchi elettrici alla rete 230V~.

scopriilo a pag 20

La norma CEI 23-50 prevede per i cordoni prolungatori (prolunghe) il rispetto delle caratteristiche riportate in tabella.

	LUNGHEZZA CAVO INFERIORE 5m	LUNGHEZZA CAVO SUPERIORE 5m
Corrente nominale della presa	Sezione cavo (mm <sup>2</sup> )	Sezione cavo (mm <sup>2</sup> )
10A	0,75	1
16A	1	1,5
<b>LUNGHEZZA MASSIMA CONSENTITA DEL CAVO: 30m</b>		

La norma include anche la possibilità di realizzare cordoni prolungatori con prese 2P senza terra fino a 10A (escludendo lo standard tedesco in quanto con corrente nominale di 16A)



# SPINE E PRESE MOBILI 250V~

Spine e prese (standard italiano) con spinotti ed alveoli attivi protetti da contatti diretti accidentali e/o volontari.  
Approvate dal Marchio Italiano di Qualità.  
Custodia in tecnopolimero ad alta resistenza meccanica e termica.  
Fermacavo isolante a vite.

## SPINE MOBILI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>455</b>	Spina 10A 2P, uscita cavo assiale	<b>12</b>	
<b>455.1</b>	Colore nero	<b>12</b>	



455



455.1



457



457.1

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>457</b>	Spina 10A 2P+T, uscita cavo assiale	<b>12</b>	
<b>457.1</b>	Colore nero	<b>12</b>	



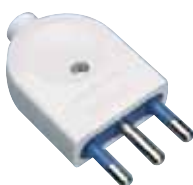
410



410.1



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>410</b>	Spina "Salvaspazio" 10A 2P+T, uscita cavo a 90°	<b>12</b>	
<b>410.1</b>	Colore nero	<b>12</b>	



461



461.1

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>461</b>	Spina 16A 2P+T, uscita cavo assiale	<b>12</b>	
<b>461.1</b>	Colore nero	<b>12</b>	



420



420.1



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>420</b>	Spina "Salvaspazio" 16A 2P+T, uscita cavo a 90°	<b>12</b>	
<b>420.1</b>	Colore nero	<b>12</b>	



407




407.1

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>407</b>	Spina 16A 2P+T (terra laterale), uscita cavo assiale	<b>6</b>	
<b>407.1</b>	Colore nero	<b>6</b>	



## PRESE MOBILI


ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>464</b>	Presa 10A 2P+T, uscita cavo assiale	<b>12</b>	
<b>464.1</b>	Colore nero	<b>12</b>	



464



464.1


ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>466</b>	Presa bivalente 10/16A 2P+T, uscita cavo assiale	<b>12</b>	
<b>466.1</b>	Colore nero	<b>12</b>	



466



466.1

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>418</b>	Presa pluristandard 10/16A 2P+T, (standard italiano 10/16A e tedesco 16A con terra laterale) uscita cavo assiale	<b>6</b>	
<b>418.1</b>	Colore nero	<b>6</b>	





418



418.1

## SPINA E PRESA MOBILI IN GOMMA

- IP44: garantito con la presa e la spina accoppiate.
- Impugnatura ergonomica.
- Presa con alveoli attivi protetti da contatti diretti accidentali e/o volontari.
- Uscita cavo assiale.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>462</b>	Spina 16A 2P+T (standard tedesco con terra laterale)	<b>6</b>	 
<b>465</b>	Preso 16A 2P+T (standard tedesco con terra laterale)	<b>6</b>	

IP44




462



465

## COPPIE SPINE / PRESE MOBILI


ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>442</b>	Spina e presa 10A 2P+T, uscita cavo assiale	<b>12</b>	
<b>442.1</b>	Colore nero	<b>12</b>	



442



442.1

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>443</b>	Spina 16A 2P+T e presa bivalente 10/16A 2P+T, uscita cavo assiale	<b>12</b>	
<b>443.1</b>	Colore nero	<b>12</b>	



443



443.1

## ADATTATORI 250V~

Conformi alle vigenti norme di legge.

Custodia in tecnopolimero ad alta resistenza meccanica e termica.

Massima potenza prelevabile 1500W (escluso cod. 428 e 430).



Vista frontale



433



433.1



433.5



433.8



433.9

### ADATTATORI SEMPLICI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>433</b>	Adattatore con spina 10A 2P+T e presa 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale), spinotti ed alveoli attivi protetti	<b>12</b>	
<b>433.1</b>	Colore nero	<b>12</b>	
<b>433.5</b>	Colore fumé	<b>12</b>	
<b>433.8</b>	Colore verde	<b>12</b>	
<b>433.9</b>	Colore azzurro	<b>12</b>	



Vista frontale



432



432.1

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>432</b>	Adattatore con spina 16A 2P+T e presa 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale), spinotti ed alveoli attivi protetti	<b>12</b>	
<b>432.1</b>	Colore nero	<b>12</b>	



450



450.1

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>450</b>	Adattatore con spina 16A 2P+T e presa bivalente 10/16A 2P+T, spinotti ed alveoli attivi protetti	<b>12</b>	
<b>450.1</b>	Colore nero	<b>12</b>	



451




451.1

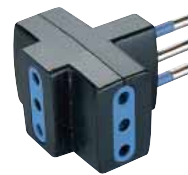
ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>451</b>	Adattatore con spina 16A 2P+T (standard franco/tedesco con terra laterale), e presa bivalente 10/16A 2P+T, alveoli attivi protetti	<b>12</b>	
<b>451.1</b>	Colore nero	<b>12</b>	




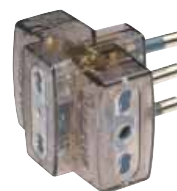



## ADATTATORI MULTIPLI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>447</b>	Adattatore con spina 10A 2P+T e 3 prese 10A 2P+T, spinotti ed alveoli attivi protetti	<b>12</b>	
<b>447.1</b>	Colore nero	<b>12</b>	


**447****447.1**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>452</b>	Adattatore con spina 16A 2P+T e 3 prese bivalenti 10/16A 2P+T, spinotti ed alveoli attivi protetti	<b>12</b>	
<b>452.1</b>	Colore nero	<b>12</b>	
<b>452.5</b>	Colore fumé	<b>12</b>	
<b>452.8</b>	Colore verde	<b>12</b>	
<b>452.9</b>	Colore azzurro	<b>12</b>	

**452****452.1****452.5****452.8****452.9**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>437</b>	Adattatore con spina 10A 2P+T e 4 prese 10A 2P+T, spinotti ed alveoli attivi protetti	<b>6</b>	
<b>437.1</b>	Colore nero	<b>6</b>	

**437****437.1**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>439</b>	Adattatore con spina 16A 2P+T e 4 prese bivalenti 10/16A 2P+T, spinotti ed alveoli attivi protetti	<b>6</b>	
<b>439.1</b>	Colore nero	<b>6</b>	

**439****439.1**



Vista frontale



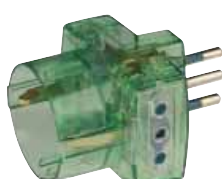
467



467.1



467.5



467.8



467.9

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
467	Adattatore pluristandard con spina 10A 2P+T, 2 prese 10A 2P+T e 1 presa 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale), spinotti ed alveoli attivi protetti	12	
467.1	Colore nero	12	
467.5	Colore fumé	12	
467.8	Colore verde	12	
467.9	Colore azzurro	12	



Vista frontale



468



468.1

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
468	Adattatore pluristandard con spina 16A 2P+T, 2 prese bivalenti 10/16A 2P+T e 1 presa 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale), spinotti ed alveoli attivi protetti	12	
468.1	Colore nero	12	



## ADATTATORI SERIE "SALVASPAZIO"



2233



2233.1

UTILIZZA  
TUTTE LE  
PRESE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
2233	Adattatore con spina 10A 2P+T e presa 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale), spinotti ed alveoli attivi protetti	12	
2233.1	Colore nero	12	



2368



2368.1

UTILIZZA  
TUTTE LE  
PRESE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
2368	Adattatore pluristandard con spina 16A 2P+T, 2 prese bivalenti 10/16A 2P+T e 1 presa 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale), spinotti ed alveoli attivi protetti	12	
2368.1	Colore nero	12	



## ADATTATORI CON SPIA LUMINOSA



440



441


ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
440	Adattatore con spina 10A 2P+T, 2 prese 10A 2P+T e spia luminosa, spinotti ed alveoli attivi protetti	6	
441	Adattatore con spina 16A 2P+T, 2 prese bivalenti 10/16A 2P+T e spia luminosa, spinotti ed alveoli attivi protetti	6	



# ADATTATORI SERIE EVO 250V~

## DISPOSITIVO DI PROTEZIONE DA SOVRATENSIONI "SALVAFULMINE"

- Conforme alle vigenti norme di legge.
- Protegge l'apparecchiatura collegata dalle sovratensioni presenti nella rete di distribuzione elettrica.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>750</b>	Spina/presa 10A 2P+T provvista di scaricatore a stato solido protetto trasversalmente (tra fase e neutro) da un fusibile rapido. Energia di scarica / sovratensione massime sopportate: 21J/ 300V~ con un potere di scarica di 1,2KA (8/20 µs), spinotti ed alveoli attivi protetti	6	




750

## ADATTATORI CON USB

- La presa USB è ideale per caricare cellulari, smartphone, iPod, lettori mp3 e altri dispositivi elettronici.



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>427</b>	Adattatore con spina e 2 prese 10A, 1 presa 10-16A (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale), 2P+T + Presa USB (Alimentatore 5V = 1.2A max)	6	
<b>427.1</b>	Colore nero	6	




Solo USB



427



427.1

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>463</b>	Adattatore con spina e 2 prese 10A, 2P+T + Presa USB (Alimentatore 5V = 1.2A max)	6	
<b>463.1</b>	Colore nero	6	




Solo USB



463



463.1

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>469</b>	Adattatore con spina 16A e 2 prese 10/16A, 2P+T + Presa USB (Alimentatore 5V = 1.2A max)	6	
<b>469.1</b>	Colore nero	6	



Solo USB



469



469.1

## PASSI PRINCIPALI NEL MONDO

AUSTRALIA,  
CINA

GRAN BRETAGNA



STATI UNITI



EUROPA (2-POLI)



ITALIA

EUROPA  
FRANCIA E GERMANIA

SVIZZERA

## ADATTATORI DA VIAGGIO UNIVERSALI



428

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
428	Adattatore universale compatto con 4 spine, 10/16A 2P e alimentatore USB intercambiabile. Utilizzabile in più di 150 paesi del mondo tra i quali U.S.A., Canada, Giappone-Australia, Nuova Zelanda-Gran Bretagna, Asia, Europa; provvisto di selettori per l'utilizzo della spina adatta e protetto da fusibile 2,5A 250V~. Provvisto di fusibile di scorta.	6	



Solo USB




430

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
430	Adattatore universale compatto con 4 spine, 10/16A 2P utilizzabile in più di 150 paesi del mondo tra i quali U.S.A., Canada, Giappone-Australia, Nuova Zelanda-Gran Bretagna, Asia, Europa; provvisto di selettori per l'utilizzo della spina adatta e protetto da fusibile 2,5A 250V~, provvisto di fusibile di scorta	6	



429

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
429	Adattatore con spina 13A 2P+T (standard inglese) e presa 10A 2P+T (standard italiano, tedesco, americano, africano, asiatico), provvisto di fusibile 13A, spinotti ed alveoli attivi protetti	6	



436

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
436	Adattatore con spina standard svizzero 10A 2P+T e presa 10A 2P+T (standard Australia-China, UK, U.S.A., Europa (2 poli), Svizzera).	6	



444

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
444	Adattatore con spina standard italiano 10A 2P+T e presa 10A 2P+T (standard Australia-China, UK, U.S.A., Europa (2 poli), Svizzera).	6	




434



435



650

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
434	Adattatore con spina 10A 2P e presa 10A 2P (standard italiano e americano), spinotti ed alveoli attivi protetti	12	
435	Adattatore con spina 10A 2P (standard americano) e presa 10A 2P, alveoli attivi protetti	12	
650	Adattatore con spina 16A 2P+T (contatti lamellari) e presa bivalente 10/16A 2P+T, alveoli attivi protetti	12	

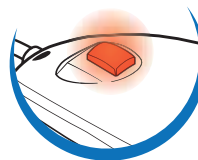
# PRESE MULTIPLE DA TAVOLO O DA PARETE 250V~

Conformi alle vigenti norme di legge.

Custodia in tecnopolimero ad alta resistenza meccanica e termica.

Spine e prese con spinotti ed alveoli attivi protetti da contatti diretti accidentali e/o volontari.

Cavo flessibile H05VV-F sezione 3x1mm<sup>2</sup>.



L'interruttore luminoso permette di eliminare i consumi che gli apparecchi collegati producono in modalità "Stand-by".

## PRESE SENZA CAVO

ARTICOLO DESCRIZIONE

**400** Presa quadrupla 10A 2P+T  
**400.2** Colore nero

IMBALLO FORMATO

**6**  
**6**



400



400.2

ARTICOLO DESCRIZIONE

**370.1** Presa quadrupla bivalente 10/16A 2P+T  
**370.2** Colore nero

IMBALLO FORMATO

**6**  
**6**



370.1



370.2

ARTICOLO DESCRIZIONE

**399** Presa quadrupla pluristandard: italiano bivalente 10/16A 2P+T, tedesco 16A 2P+T (terra laterale)  
**398** Presa quadrupla pluristandard: italiano bivalente 10/16A 2P+T, tedesco 16A 2P+T (terra laterale), con interruttore luminoso 16A 2P

IMBALLO FORMATO

**6**  
**6**



399



398

ARTICOLO DESCRIZIONE

**395** Presa sestupla 10A 2P+T  
**395.2** Colore nero

IMBALLO FORMATO

**6**  
**6**



395



395.2

ARTICOLO DESCRIZIONE

**390.1** Presa sestupla bivalente 10/16A 2P+T  
**390.2** Colore nero

IMBALLO FORMATO

**6**  
**6**



390.1



390.2

ARTICOLO DESCRIZIONE

**401** Presa sestupla con 3 uscite bivalenti 10/16A 2P+T e 3 uscite 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale)  
**401.2** Colore nero

IMBALLO FORMATO

**6**  
**6**



401



401.2





402



402.2

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
402	Presa sestupla bivalente 10/16A 2P+T, con interruttore luminoso 16A 2P	6	F7 390 95
402.2	Colore nero	6	



403



403.2

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
403	Presa sestupla con 3 uscite bivalenti 10/16A 2P+T, 3 uscite 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale) e con interruttore luminoso 16A 2P	6	F7 390 95
403.2	Colore nero	6	



## PRESE CON CAVO



387



387.2

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
387	Presa quadrupla 10A 2P+T, 1,5m cavo con spina 10A 2P+T	6	F6 300 150
387.2	Colore nero	6	



369.1



369.2

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
369.1	Presa quadrupla bivalente 10/16A 2P+T, 1,5m cavo con spina 16A 2P+T	6	F6 300 150
369.2	Colore nero	6	



422



422.2

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
422	Presa quadrupla pluristandard: italiano bivalente 10/16A 2P+T, tedesco 16A 2P+T (terra laterale), 1,5m cavo con spina 16A 2P+T	6	F8 385 150
422.2	Colore nero	6	



421



421.2

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
421	Presa quadrupla pluristandard: italiano bivalente 10/16A 2P+T, tedesco 16A 2P+T (terra laterale), con interruttore luminoso 16A 2P, 1,5m cavo con spina 16A 2P+T	6	F8 385 150
421.2	Colore nero	6	







396

396.2



391.1

391.2

404

404.2

409

409.2

405

405.2



406

406.2

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
406	Presa sestupla con 3 uscite bivalenti 10/16A 2P+T, 3 uscite 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale) e con interruttore luminoso 16A 2P, 1,5m cavo con spina 16A 2P+T	6	
406.2	Colore nero	6	



## PRESE DA SCRIVANIA



2590

2590.2

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
2590	Presa multipla con 2 uscite bivalenti 10/16A 2P+T, 1 uscita 10/16A (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale), con interruttore luminoso, 2m cavo con spina salvaspazio 16A 2P+T	6	
2590.2	Colore grigio/nero	6	



## PRESE SERIE COMPACT



540

540.2

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
540	Presa multipla con 2 uscite bivalenti 10/16A 2P+T e 1 uscita 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale), 1,5m cavo con spina 16A 2P+T	6	
540.2	Colore antracite	6	



538

538.2

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
538	Presa multipla con 2 uscite bivalenti 10/16A 2P+T e 1 uscita 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale), 3m cavo con spina 16A 2P+T	6	
538.2	Colore antracite	6	



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>541</b>	Pres a multipla con 4 uscite bivalenti 10/16A 2P+T e 2 uscite 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale), 1,5m cavo con spina 16A 2P+T	<b>6</b>	
<b>541.2</b>	Colore antracite	<b>6</b>	



541



541.2

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>542</b>	Pres a multipla con 4 uscite bivalenti 10/16A 2P+T e 2 uscite 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale), con interruttore luminoso, 1,5m cavo con spina 16A 2P+T	<b>6</b>	
<b>542.2</b>	Colore antracite	<b>6</b>	



542



542.2

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>544</b>	Pres a multipla con 6 uscite bivalenti 10/16A 2P+T e 3 uscite 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale), 1,5m cavo con spina 16A 2P+T	<b>6</b>	
<b>544.2</b>	Colore antracite	<b>6</b>	



544



544.2

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>545</b>	Pres a multipla con 6 uscite bivalenti 10/16A 2P+T e 3 uscite 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale), con interruttore luminoso, 1,5m cavo con spina 16A 2P+T	<b>6</b>	
<b>545.2</b>	Colore antracite	<b>6</b>	



545



545.2

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>546</b>	Pres a multipla con 8 uscite bivalenti 10/16A 2P+T e 4 uscite 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale), con interruttore luminoso, 1,5m cavo con spina 16A 2P+T	<b>6</b>	
<b>546.2</b>	Colore antracite	<b>6</b>	



546



546.2



369.3

369.7

369.8

## PRESE SALVASPAZIO

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
369.3	Presa quadrupla bivalente 10/16A 2P+T, 1,5m cavo con spina salvaspazio 16A 2P+T	6	
369.7	Colore trasparente	6	
369.8	Colore verde	6	



421.3

421.7

421.8

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
421.3	Presa quadrupla pluristandard: italiano bivalente 10/16A 2P+T, tedesco 16A 2P+T (terra laterale), con interruttore luminoso 16A 2P, 1,5m cavo con spina salvaspazio 16A 2P+T	6	
421.7	Colore trasparente	6	
421.8	Colore verde	6	



396.7

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
396.7	Presa sestupla 10A 2P+T, 1,5m cavo con spina salvaspazio 10A 2P+T	6	



547

547.2

## PRESE COMPACT SALVASPAZIO

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
547	Presa multipla con 4 uscite bivalenti 10/16A 2P+T e 2 uscite 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale), con interruttore luminoso, 1,5m cavo con spina salvaspazio 16A 2P+T	6	
547.2	Colore antracite	6	



548

548.2


ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
548	Presa multipla con 6 uscite bivalenti 10/16A 2P+T e 3 uscite 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale), con interruttore luminoso, 1,5m cavo con spina salvaspazio 16A 2P+T	6	
548.2	Colore antracite	6	



# PRESE SERIE ELIX

Confezione in PVC termoretraibile.

Provviste di asola in plastica rigida per l'esposizione a banco.


ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>532XL</b>	Presse quadrupla 10A 2P+T, 1,5m cavo con spina 10A 2P+T, con interruttore luminoso, uscita cavo 90°	10	
<b>532.2XL</b>	Colore nero	10	



532XL



532.2XL


ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>533XL</b>	Presse quadrupla bivalente 10/16A 2P+T, 1,5m cavo con spina 16A 2P+T, con interruttore luminoso	10	
<b>533.2XL</b>	Colore nero	10	



533XL



533.2XL


ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>535XL</b>	Presse sestupla con 4 uscite bivalenti 10/16A 2P+T e 2 uscite 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale) con interruttore luminoso, 1,5m cavo con spina 16A 2P+T	10	
<b>535.2XL</b>	Colore nero	10	



535XL



535.2XL

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>536XL</b>	Presse tripla pluristandard: italiano bivalente 10/16A 2P+T, tedesco 16A 2P+T (terra laterale), con interruttore luminoso, 1,5m cavo con spina 16A 2P+T uscita cavo 90°	10	
<b>536.2XL</b>	Colore nero	10	



536XL



536.2XL

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>537XL</b>	Presse sestupla pluristandard: italiano bivalente 10/16A 2P+T, tedesco 16A 2P+T (terra laterale), con interruttore luminoso, 1,5m cavo con spina 16A 2P+T, uscita cavo 90°	10	
<b>537.2XL</b>	Colore nero	10	



537XL



537.2XL



## PRESE SERIE EVO



751



752



754



755



749



753

## PRESE CON DISPOSITIVO DI PROTEZIONE DA SOVRATENSIONI 250V~ "SALVAFULMINE"

- Proteggono le apparecchiature collegate dalle sovratensioni presenti nella rete di distribuzione elettrica.
- Proviste di scaricatore a stato solido protetto trasversalmente (tra fase e neutro) da un fusibile rapido.
- Energia di scarica/sovratensione massima sopportate: 21J/300V~ con un potere di scarica di 1,2kA (8/20µs).

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
751	Presa "Salvafulmine" sestupla 10A 2P+T, con interruttore luminoso 10A 2P, 1,5m cavo con spina 10A 2P+T	6	
752	Presa "Salvafulmine" sestupla bivalente 10/16A 2P+T, con interruttore luminoso 16A 2P, 1,5m cavo con spina 16A 2P+T	6	
754	Presa "Salvafulmine" sestupla con 3 uscite bivalenti 10/16A 2P+T e 3 uscite 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale), con interruttore luminoso 16A 2P, 1,5m cavo con spina 16A 2P+T	6	
755	Presa "Salvafulmine" quadrupla pluristandard: italiano bivalente 10/16A 2P+T, tedesco 16A 2P+T (terra laterale), con interruttore luminoso 16A 2P, 1,5m cavo con spina 16A 2P+T	6	



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
749	Presa "Salvafulmine" sestupla con 4 uscite bivalenti 10/16A, 2 uscite 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale), con interruttore luminoso, 1,5m cavo con spina 16A 2P+T	6	
753	Presa "Salvafulmine" multipla con 6 uscite bivalenti 10/16A, 3 uscite 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale), con interruttore luminoso, 1,5m cavo con spina 16A 2P+T	6	



## PRESE DA SCRIVANIA CON USB

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
2594	Presa multipla con 1 uscita bivalente 10/16A 2P+T 1 uscita 10/16A (standard italiano 10/16A e tedesco 16A con terra laterale), con interruttore luminoso, 2m cavo con spina salvaspazio 16A 2P+T, + 1 presa USB (alimentatore 5V = 2.1A)	6	

2594.2 Colore nero 6



## PRESE COMPACT CON USB

- La presa USB è ideale per caricare cellulari, smartphone, iPod, lettori mp3 e altri dispositivi elettronici.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
539	Presa multipla con 2 uscite bivalenti 10/16A, 1 uscita 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale), con interruttore luminoso, 1,5m cavo con spina 16A 2P+T+ presa USB (alimentatore 5V = 1.2A max)	6	
539.2	Colore antracite	6	



2594



2594.2



539




539.2



## CAVI PER ALIMENTAZIONE 250V~

Conformi alle vigenti norme di legge.

Spine con spinotti attivi protetti da contatti diretti accidentali e/o volontari.

I cavi con spina 2,5A 2P sono da utilizzare esclusivamente per l'alimentazione di apparecchi isolati in Classe II, contrassegnati con il simbolo .

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>372</b>	Cavo per abat-jour, tipo H03VWH2-F 2x0,75mm <sup>2</sup> , lunghezza 1,5m, completo di interruttore 2A e spina 2,5A 2P	12	
<b>372.2</b>	Colore nero	12	
<b>372.6</b>	Colore oro	12	
<b>372.7</b>	Colore trasparente	12	



372



372.2



372.6



372.7

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>374</b>	Cavo per abat-jour, tipo H03VV-F 3x0,75mm <sup>2</sup> , lunghezza 1,5m, completo di interruttore 2A e spina 10A 2P+T	12	
<b>374.2</b>	Colore nero	12	
<b>374.6</b>	Colore oro	12	



374



374.2




374.6

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>397</b>	Cavo per ferro da stiro, tipo H03RT-F 3x0,75mm <sup>2</sup> , lunghezza 3m, spina 10A 2P+T	6	




397

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>392</b>	Cavo per computer, tipo H05VV-F 3x0,75mm <sup>2</sup> , lunghezza 2m, spina e presa 10A 2P+T	6	



392

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>394</b>	Cavo per radio/registratore, sezione 2x0,75mm <sup>2</sup> , lunghezza 1,5m, spina 2,5A 2P, interasse bussole presa: 8mm	12	




394

# PROLUNGHE 250V~

Conformi alle vigenti norme di legge.

Spine e prese con spinotti ed alveoli attivi protetti da contatti diretti accidentali e/o volontari.

Le prolunghe con spina e presa 10A 2P sono da utilizzare esclusivamente per l'alimentazione di apparecchi isolati in Classe II, contrassegnati con il simbolo .



383



383.1



384



384.1

## PROLUNGHE ESTENSIBILI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>383</b>	Prolunga da 3m, cavo H05VH8-F 2x0,75mm <sup>2</sup> , spina e presa 10A 2P	<b>6</b>	
<b>383.1</b>	Colore nero	<b>6</b>	



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>384</b>	Prolunga da 3m, cavo H05VH8-F 3x0,75mm <sup>2</sup> , spina e presa 10A 2P+T	<b>6</b>	
<b>384.1</b>	Colore nero	<b>6</b>	



## PROLUNGHE LINEARI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>375.1</b>	Prolunga da 2,5m, cavo H05VV-F 2x0,75mm <sup>2</sup> , spina e presa 10A 2P	<b>6</b>	



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>377.1</b>	Prolunga da 5m, cavo H05VV-F 2x0,75mm <sup>2</sup> , spina e presa 10A 2P	<b>6</b>	
<b>377.2</b>	Colore nero	<b>6</b>	



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>381</b>	Prolunga da 3m, cavo H05VV-F 3x0,75mm <sup>2</sup> , spina e presa 10A 2P+T	<b>6</b>	
<b>381.1</b>	Colore nero	<b>6</b>	



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>382</b>	Prolunga da 5m, cavo H05VV-F 3x0,75mm <sup>2</sup> , spina e presa 10A 2P+T	<b>6</b>	
<b>382.1</b>	Colore nero	<b>6</b>	



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>386</b>	Prolunga da 3m, cavo H05VV-F 3x1mm <sup>2</sup> , spina 16A 2P+T e presa bivalente 10/16A 2P+T	<b>6</b>	
<b>386.1</b>	Colore nero	<b>6</b>	






ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>385</b>	Prolunga da 5m, cavo H05VV-F 3x1mm <sup>2</sup> , spina 16A 2P+T e presa bivalente 10/16A 2P+T	<b>6</b>	
<b>385.1</b>	Colore nero	<b>6</b>	
     5m			





**385****385.1**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>2621</b>	Prolunga lineare da 3m, cavo H05VV-F 3x1mm <sup>2</sup> , spina 16A 2P+T e presa 10/16A 2P+T (standard italiano 10/16A e tedesco 16A con terra laterale)	<b>6</b>	
<b>2621.1</b>	Colore nero	<b>6</b>	
    3m			





**2621****2621.1**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>379.15</b>	Prolunga da 15m, cavo H05VV-F 3x1,5mm <sup>2</sup> , spina 16A 2P+T e presa pluristandard 10/16A 2P+T (italiano 10/16A e tedesco 16A con terra laterale)	<b>6</b>
    15m		

**379.15**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>379.20</b>	Prolunga da 20m, cavo H05VV-F 3x1,5mm <sup>2</sup> , spina 16A 2P+T e presa pluristandard 10/16A 2P+T (italiano 10/16A e tedesco 16A con terra laterale)	<b>6</b>
    20m		

**379.20**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>379.30</b>	Prolunga da 30m, cavo H05VV-F 3x1,5mm <sup>2</sup> , spina 16A 2P+T e presa pluristandard 10/16A 2P+T (italiano 10/16A e tedesco 16A con terra laterale)	<b>3</b>
    30m		

**379.30**

## PROLUNGHE LINEARI "SERIE SALVASPAZIO"

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>2611</b>	Prolunga lineare da 3m, cavo H05VV-F 3x0,75mm <sup>2</sup> , spina Salvaspazio 10A 2P+T e presa 10A 2P+T	<b>6</b>	
<b>2611.1</b>	Colore nero	<b>6</b>	
     3m			

**2611****2611.1**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>2622</b>	Prolunga lineare da 3m, cavo H05VV-F 3x1mm <sup>2</sup> , spina Salvaspazio 16A 2P+T e presa 10/16A 2P+T (standard italiano 10/16A e tedesco 16A con terra laterale)	<b>6</b>	
<b>2622.1</b>	Colore nero	<b>6</b>	
    3m			

**2622****2622.1**

# AVVOLGICAVO 230V~ CON DISGIUNTORE TERMICO

Conformi alle vigenti norme di legge.

Approvati dal Marchio Italiano di Qualità.

Custodia in tecnopolimero ad alta resistenza meccanica.

Spine e prese con spinotti ed alveoli attivi protetti da contatti diretti accidentali e/o volontari.

**Disgiuntore termico a ripristino manuale per la protezione dai sovrariscaldamenti del cavo.**

Il disgiuntore termico posizionato a contatto con il cavo lo protegge da sovrariscaldamenti causati dall'effetto Joule, interrompendo l'alimentazione alle prese; premere il pulsante rosso per ripristinare l'alimentazione dopo che la temperatura del cavo è tornata a livelli normali. Non protegge gli apparecchi collegati all'avvolgicavo dalle sovracorrenti (sovraccarico e cortocircuito). Il disgiuntore non è un interruttore sezionatore; eseguire quindi le operazioni di manutenzione dopo aver disinserito la spina dalla rete.

Cavo flessibile H05VV-F (PVC).

Potenze massime prelevabili indicate su ogni singolo pezzo.



688

689

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
688	Avvolgicavo con 5m cavo 2x1mm <sup>2</sup> , spina 10A 2P, 2 prese 10A 2P	6	F11 195 225
689	Avvolgicavo con 5m cavo 3x1mm <sup>2</sup> , spina 10A 2P+T, 2 prese 10A 2P+T	6	



687

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
687	Avvolgicavo con 4m cavo 3x1,5mm <sup>2</sup> , spina 16A 2P+T, 2 prese bivalenti 10/16A 2P+T	6	F11 195 225



685

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
685	Avvolgicavo con 5m cavo 3x1,5mm <sup>2</sup> , spina 16A 2P+T, 2 prese bivalenti 10/16A 2P+T, 1 presa 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale)	3	F12 215 267





ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>682</b>	Avvolgicavo con 10m cavo 3x1mm <sup>2</sup> , spina 10A 2P+T, 2 prese 10A 2P+T	<b>3</b>	
<b>686</b>	Avvolgicavo con 10m cavo 3x1,5mm <sup>2</sup> , spina 16A 2P+T, 2 prese bivalenti 10/16A 2P+T	<b>3</b>	
<b>681</b>	Avvolgicavo con 10m cavo 3x1,5mm <sup>2</sup> , spina 16A 2P+T, 2 prese bivalenti 10/16A 2P+T, 1 presa 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale)	<b>3</b>	
<b>695</b>	Avvolgicavo con 10m cavo 3x1,5mm <sup>2</sup> spina 16A 2P+T, 4 prese 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale)	<b>3</b>	



682



686



681



695

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>690</b>	Avvolgicavo con 15m cavo 3x1,5mm <sup>2</sup> , spina 16A 2P+T, 2 prese bivalenti 10/16A 2P+T	<b>3</b>
<b>691</b>	Avvolgicavo con 15m cavo 3x1,5mm <sup>2</sup> , spina 16A 2P+T, 2 prese bivalenti 10/16A 2P+T, 1 presa 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale)	<b>3</b>



690



691

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>693</b>	Avvolgicavo con 20m cavo 3x1,5mm <sup>2</sup> , spina 16A 2P+T, 2 prese bivalenti 10/16A 2P+T, 1 presa 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale)	<b>3</b>
<b>696</b>	Avvolgicavo con 20m cavo 3x1,5mm <sup>2</sup> , spina 16A 2P+T, 2 prese bivalenti 10/16A 2P+T	<b>3</b>
<b>699</b>	Avvolgicavo con 20m cavo 3x1,5mm <sup>2</sup> spina 16A 2P+T, 4 prese 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale)	<b>3</b>



693



696



699

## RULLI AVVOLGITUTTO

Cavalletto di supporto in acciaio zincato protetto dalla corrosione.

Bobina in tecnopolimero autoestinguente ad alta resistenza meccanica.

Se utilizzato per portare cavi elettrici, questi devono essere completamente svolti prima di essere alimentati.



711



724

ARTICOLO DESCRIZIONE

**711** Rullo "avvolgitutto", per uso professionale

**724** Rullo "avvolgitutto serie Mini"

IMBALLO

1

1



## AVVOLGICAVO 230V~ SERIE MINI

Conformi alle vigenti norme di legge.

Cavalletto di supporto in acciaio zincato.

Bobina portacavo in tecnopolimero.

Spine e prese con spinotti ed alveoli attivi protetti da contatti diretti accidentali e/o volontari.

**Disgiuntore termico a ripristino manuale per la protezione dai sovrariscaldamenti del cavo.**

Cavo H05VV-F (PVC).

Potenze massime prelevabili indicate su ogni singolo pezzo.



708

ARTICOLO DESCRIZIONE

**708** Avvolgicavo con 15m cavo 3x1,5mm<sup>2</sup> spina 16A 2P+T, 2 prese bivalenti 10/16A 2P+T, 2 prese 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale) disgiuntore termico

IMBALLO

3



709

ARTICOLO DESCRIZIONE

**709** Avvolgicavo con 25m cavo 3x1,5mm<sup>2</sup> spina 16A 2P+T, 2 prese bivalenti 10/16A 2P+T, 2 prese 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale) disgiuntore termico

IMBALLO

3



710

ARTICOLO DESCRIZIONE

**710** Avvolgicavo con 50m cavo 3x1,5mm<sup>2</sup> spina 16A 2P+T, 2 prese bivalenti 10/16A 2P+T, 2 prese 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale) disgiuntore termico

IMBALLO

1



705

ARTICOLO DESCRIZIONE

**705** Avvolgicavo, per tosaerba o similari, 15m cavo H05VV-F 3x1,5mm<sup>2</sup> con spina 16A 2P+T, e presa mobile 16A 2P+T (standard tedesco con terra laterale), disgiuntore termico

IMBALLO

3



719

ARTICOLO DESCRIZIONE

**719** Avvolgicavo, per tosaerba o similari, 25m cavo H05VV-F 3x1,5mm<sup>2</sup> con spina 16A 2P+T, e presa mobile 16A 2P+T (standard italiano 10/16A e tedesco con terra laterale), disgiuntore termico

IMBALLO

1



# AVVOLGICAVO 230/400V~ SERIE ROLLER

Conformi alle vigenti norme di legge.

Cavalletto di supporto in acciaio zincato protetto dalla corrosione.

Bobina portacavo in tecnopolimero autoestinguente ad alta resistenza meccanica.

Spine e prese civili (standard italiano) con spinotti ed alveoli attivi protetti da contatti diretti accidentali e/o volontari.

Spine e prese industriali IEC309.

Disgiuntore termico a ripristino manuale per la protezione dai sovrariscaldamenti del cavo.

Il disgiuntore termico posizionato a contatto con il cavo lo protegge da sovrariscaldamenti causati dall'effetto Joule, interrompendo l'alimentazione alle prese; premere il pulsante rosso per ripristinare l'alimentazione dopo che la temperatura del cavo è tornata a livelli normali. Non protegge gli apparecchi collegati all'avvolgicavo dalle sovracorrenti (sovraccarico e cortocircuito). Il disgiuntore non è un interruttore sezionatore; eseguire quindi le operazioni di manutenzione dopo aver disinserito la spina dalla rete.

Cavo per versioni domestiche: H05VV-F (PVC).

Cavo per versioni IEC309: H07RN-F (Gomma antiusura).

Potenze massime prelevabili indicate su ogni singolo pezzo.

## PER USO DOMESTICO

ARTICOLO DESCRIZIONE

**718** Avvolgicavo 230V~, 40m cavo 3x1,5mm<sup>2</sup> con spina 16A 2P+T, 2 prese bivalenti 10/16A 2P+T e 2 prese 16A 2P+T (terra laterale), disgiuntore termico

IMBALLO

1



718



## VERSIONI IEC309

ARTICOLO DESCRIZIONE

**722** Avvolgicavo 230V~, 30m cavo H07RN-F 3x2,5mm<sup>2</sup> con spina IEC309 16A 2P+T 230V~, 2 prese IEC309 16A 2P+T 230V~, disgiuntore termico

IMBALLO

1



722



ARTICOLO DESCRIZIONE

**715** Avvolgicavo 230V~, 30m cavo 3x2,5mm<sup>2</sup> con spina IEC309 16A 2P+T, 1 presa bivalente 10/16A 2P+T, 2 prese IEC309 16A 2P+T, disgiuntore termico

IMBALLO

1



715



ARTICOLO DESCRIZIONE

**720** Avvolgicavo 400V~, 30m cavo 4x2,5mm<sup>2</sup> con spina IEC309 16A 3P+T, 2 prese IEC309 16A 3P+T, disgiuntore termico

IMBALLO

1



720



ARTICOLO DESCRIZIONE

**721** Avvolgicavo 230/400V~, 20m cavo 5x2,5mm<sup>2</sup> con spina IEC309 16A 3P+N+T 400V~, 1 presa bivalente 10/16A 2P+T 230V~, 1 presa IEC309 16A 2P+T 230V~, 1 presa IEC309 16A 3P+T 400V~, disgiuntore termico

IMBALLO

1



721



## KIT PER CAMPER

Composto da n°1 avvolgicavo e n°1 prolunga per l'alimentazione delle utenze sul camper presso le aree di sosta o nei campeggi.

Cavo prolunga: H05VV-F 3x1,5mm<sup>2</sup>.

Cavo avvolgicavo: H07RN-F (gomma antiusura) 3x1,5mm<sup>2</sup>.

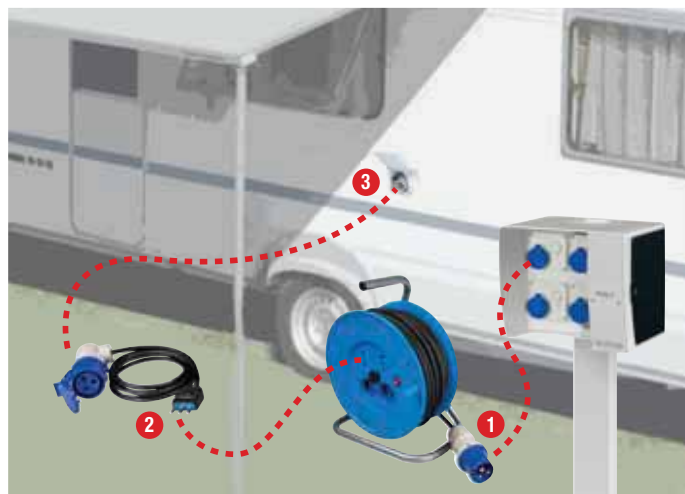
**Disgiuntore termico a ripristino manuale per la protezione dai sovrariscaldamenti del cavo.**

Il disgiuntore termico posizionato a contatto con il cavo lo protegge da sovrariscaldamenti causati dall'effetto Joule, interrompendo l'alimentazione alle prese; premere il pulsante rosso per ripristinare l'alimentazione dopo che la temperatura del cavo è tornata a livelli normali. Non protegge gli apparecchi collegati all'avvolgicavo dalle sovracorrenti (sovraccarico e cortocircuito). Il disgiuntore non è un interruttore sezionatore; eseguire quindi le operazioni di manutenzione dopo aver disinserito la spina dalla rete.



2701

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
2701	Avvolgicavo 230V~, 20m cavo 3x1,5mm <sup>2</sup> , con spina IEC309 2P+T 230V~, 2 prese bivalenti 10/16A 2P+T e 2 prese 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale), disgiuntore termico Prolunga 230V~, 2m cavo 3x1,5mm <sup>2</sup> con spina 16A 2P+T e presa uscita 90° IEC309 2P+T 230V~	3



### ISTRUZIONI D'USO:

- 1) Collegare la spina IEC309 dell'avvolgicavo alla colonnina di alimentazione del campeggio o area di sosta.
- 2) Collegare la spina 16A 2P+T alla presa dell'avvolgicavo.
- 3) Collegare la presa IEC309 della prolunga alla presa di alimentazione del camper.

## ACCESSORI



2601

### GUSCIO WATERPROOF

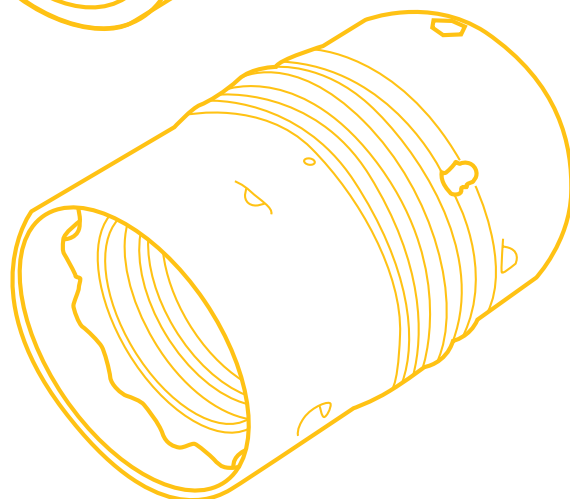
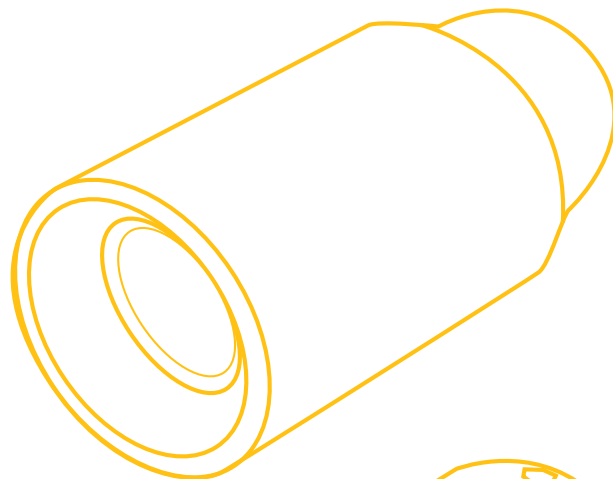
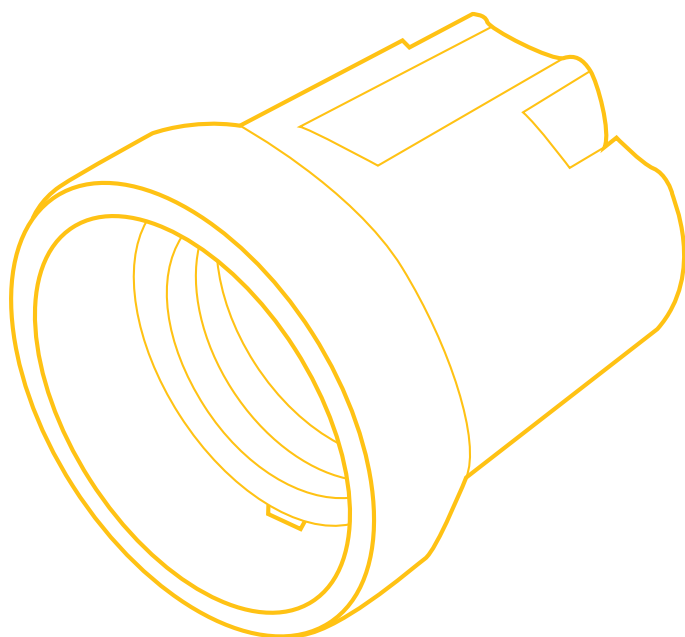
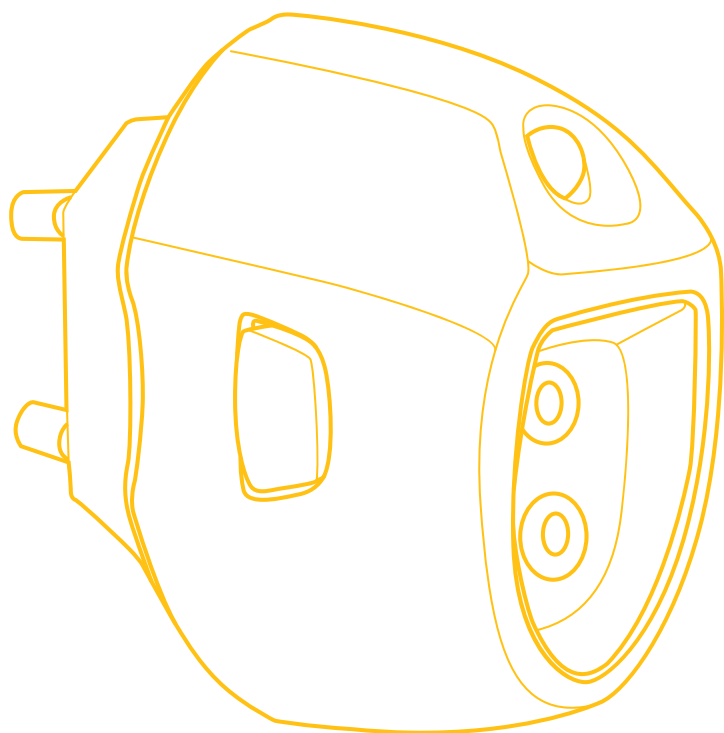
ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
2601	Protezione per giunzione spina-presa in ambienti esterni, IP44	6



IP44: protezione contro i corpi solidi con diametro superiore a 1 mm e contro gli spruzzi d'acqua.

## ACCESSORI PER ILLUMINAZIONE

- 30 Portalampane e accessori
- 34 Comandi elettrici
- 35 Punti luce
- 36 Plafoniere
- 36 Lampade ricaricabili
- 37 Plafoniere fluorescenti
- 37 Lampade portatili
- 37 Torce portatili
- 38 Regolatori di luminosità
- 40 Trasformatori
- 41 Starters e accessori
- 41 Intermittenze natalizie





## PER OGNI TIPO DI LUCE

Completa gamma di portalampada, punti luce, lampade portatili etc.. l'illuminazione dell'ambiente domestico, la camera dei bimbi, l'escursione, il campeggio o il fai da te sono garantiti dai nostri prodotti.

Regolatori di luminosità compatibili con comandi e prese delle maggiori marche in commercio e alimentatori elettronici per lampade alogene, oltre a molti altri accessori completano la gamma.

### PORTALAMPADA

I portalampada della nostra gamma comprendono prodotti composti da materiali diversi, per l'utilizzo in svariati ambienti e condizioni

scopriilo a pag 30



### CARATTERISTICHE TECNICHE PORTALAMPADE

PORTALAMPADE	MATERIALE / MODELLO	ATTACCO	TENSIONE NOMINALE	TEMPERATURA D'ESERCIZIO
	TERMOPLASTICO / TERMOINDURENTE	E14 E27	250 V~	165°C 190°C
	OTTONE	E14-E27	250 V~	230°C
	PORCELLANA	E27	500 V~	270°C
	A CANDELA	E14	250 V~	135°C
	PER ALOGENE	GZ10 G4-GX5.3 G6.35-GY6.35	250 V~ 24V	250 °C

### LAMPADA ANTI-BLACKOUT

La lampada LED di emergenza, inserita in una presa di rete funziona come punto luce e segnapasso. In caso di black-out la lampada si accende automaticamente per poi spegnersi al ritorno della corrente. Può essere estratta dalla presa di rete ed utilizzata come normale lampada per ogni evenienza, sempre carica. I LED garantiscono bassi consumi, lunga durata e alta luminosità.

scopriilo a pag 36



**QUANDO  
SERVE  
SEMPRE  
CARICA!**



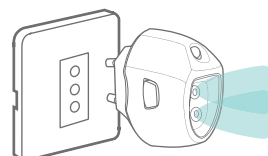
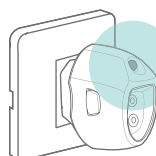
CON LUCE SEGNAPASSO  
A BASSISSIMO CONSUMO



2 LED AD ALTA LUMINOSITÀ  
CON AUTONOMIA SUPERIORE A 2 ORE



UTILIZZABILE COME TORCIA  
SE ESTRATTA DALLA PRESA DI RETE





**GRANDE  
POTENZA  
PER LE  
EMERGENZE**



### LAMPADA DI EMERGENZA RICARICABILE

La lampada portatile ricaricabile ad intervento automatico a 21 Led (18 + 3 led funzione torcia) è l'ideale per la casa, l'ufficio o il campeggio. Collegata alla rete 230V~ tramite il cavetto di alimentazione in dotazione, garantisce, accendendosi automaticamente in caso di black out, l'illuminazione dell'ambiente circostante. Può inoltre essere utilizzata come pratica torcia portatile.

scopriilo a pag 36



3 LED TORCIA + 18 LED

AD INTERVENTO AUTOMATICO

ALTA LUMINOSITÀ

LUNGA DURATA

INGOMBRO RIDOTTO

RICARICABILE

### REGOLATORE ELETTRONICO DI LUMINOSITÀ UNIVERSALE

Il regolatore elettronico di luminosità garantisce risparmio energetico e ottimizza la luce degli ambienti grazie al semplice collegamento con gli interruttori, deviatori o pulsanti già installati in casa tua senza nessuna modifica all'impianto elettrico.

Il regolatore consente l'accensione e lo spegnimento graduale delle luci (softstart, softstop). Tenendo premuto il pulsante si regola l'intensità luminosa, il regolatore ne mantiene la memoria fino alla successiva regolazione.

scopriilo a pag 40

**UNIVERSALE**



**NESSUNA  
MODIFICA  
ALL'IMPIANTO  
ESISTENTE**



# PORTALAMPADA

Conformi alle vigenti norme di legge.

Approvati dal Marchio Italiano di Qualità e da altri Marchi Europei.  
Morsetti e contatti in ottone.

## PORTALAMPADA IN TERMOPLASTICO/TERMOINDURENTE 250V~

- Morsetti a vite

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>489</b>	2 portalampada E14, corpo liscio	<b>12</b>	
<b>487</b>	Colore nero	<b>12</b>	
<b>486</b>	Colore oro	<b>12</b>	



489



487



486



491



490



492



488




488.2



488.6

- Morsetti a vite

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>491</b>	2 portalampada E14 con ghiera, corpo parzialmente filettato	<b>6</b>	
<b>490</b>	Colore nero	<b>6</b>	
<b>492</b>	Colore oro	<b>6</b>	
<b>488</b>	2 portalampada E14 con 4 ghiera, corpo filettato	<b>6</b>	
<b>488.2</b>	Colore nero	<b>6</b>	
<b>488.6</b>	Colore oro	<b>6</b>	



483



481



482

- Morsetti a vite

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>483</b>	2 portalampada E27, corpo liscio	<b>6</b>	
<b>481</b>	Colore nero	<b>6</b>	
<b>482</b>	Colore oro	<b>6</b>	



478



484



479



477




477.2



477.6

- Morsetti a vite

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>478</b>	1 portalampada E27 con ghiera, corpo parzialmente filettato	<b>6</b>	
<b>484</b>	Colore nero	<b>6</b>	
<b>479</b>	Colore oro	<b>6</b>	
<b>477</b>	1 portalampada E27 con 2 ghiera, corpo filettato	<b>6</b>	
<b>477.2</b>	Colore nero	<b>6</b>	
<b>477.6</b>	Colore oro	<b>6</b>	



## • Con interruttore

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>494</b>	1 portalampada E27 con interruttore, corpo liscio	6	F1 80 130
<b>495</b>	Colore nero	6	
<b>496</b>	Colore oro	6	



494



495



496

## • Per uso all'interno di plafoniere

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>480</b>	2 portalampada E27, fissaggio con staffa metallica munita di foro 5.2 mm	6	F1 80 130
<b>480.7</b>	2 portalampada E27, fissaggio con fori passanti per viti M4	6	
<b>480.8</b>	2 portalampada E27, fissaggio con staffa metallica munita di due fori M3 (interasse 13 mm) e foro centrale M4	6	
<b>480.9</b>	2 portalampada E27, fissaggio con staffa metallica munita di foro filettato passante, (M10x1)	6	



480



480.7



480.8



480.9

## • Morsetti a molla

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>485</b>	1 portalampada E27 da parete, base inclinata	6	F2 120 130
<b>485.2</b>	Colore nero	6	
<b>500</b>	1 portalampada E27 da parete, base dritta	6	
<b>500.2</b>	Colore nero	6	



485



485.2



500



500.2

## PORTALAMPADA IN OTTONE 250V~

## • Morsetti a vite

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>3460</b>	1 Portalampada E14, corpo liscio	6	F1 80 130
<b>3461</b>	1 Portalampada E14, con 2 ghiera corpo filettato	6	



3460



3461

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>3465</b>	1 Portalampada E27, corpo liscio	6	F1 80 130
<b>3466</b>	1 Portalampada E27, con 2 ghiera, corpo filettato	6	



3465



3466





3490

## PORTALAMPADA IN PORCELLANA 500V~

- Morsetti a vite

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
3490	1 Portalampada E27, fissaggio con fori passanti per viti M4	6	F1 130 80



3471



3472



3473

65 mm



3481



3482



3483

85 mm

## PORTALAMPADA A CANDELA 250V~

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
3471	2 Portalampada E14, con staffa metallica zincata per fissaggio con foro M10 altezza 65 mm	6	F2 130 120
3472	Colore avorio	6	
3473	Colore avorio antico	6	
3481	2 Portalampada E14, con staffa metallica zincata per fissaggio con foro M10 altezza 85 mm	6	
3482	Colore avorio	6	
3483	Colore avorio antico	6	



## PORTALAMPADA PER ALOGENE 250V~ e 24V

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
3400	1 Portalampada 250V~, in steatite attacco GZ10, fissaggio con viti M3, 150 mm cavo 0,75 mm², guaina al silicone	6	F1 130 80
3420	2 Portalampada 24V~, in steatite attacco G4 e GZ4-GX5.3-G6.35-GY6.35, fissaggio con viti M3, 150 mm cavo 0,75 mm², guaina al silicone	12	F1 130 80




3400




3420



## PORTALAMPADA PER TUBI FLUORESCENTI


ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>3430</b>	2 Portalampada 2A 500V, in termoplastico attacco G5 per tubi fluorescenti, fissaggio a scatto in finestra 10x20mm	<b>12</b>	

**3430**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>3431</b>	2 Portalampada 2A 250V, in termoplastico attacco G13 per tubi fluorescenti, con dispositivo rotante di sicurezza	<b>12</b>	

**3431**

## ACCESSORI PER PORTALAMPADA

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>3448</b>	4 ghiera per portalampada E14, in termoplastico	<b>12</b>	
<b>3448.2</b>	Colore nero	<b>12</b>	
<b>3449</b>	4 ghiera per portalampada E27, in termoplastico	<b>12</b>	
<b>3449.2</b>	Colore nero	<b>12</b>	

**3448 4pz****3448.2 4pz****3449 4pz****3449.2 4pz**

## FISSAGGI PER PORTALAMPADA

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>3450.30</b>	2 tubetti filettati e fresati (antirotazione) in ferro zincato, lunghezza 30mm - Filetto M10X1 completi di 4 dadi esagonali	<b>12</b>	
<b>3450.60</b>	2 tubetti filettati e fresati (antirotazione) in ferro zincato, lunghezza 60mm - Filetto M10X1 completi di 4 dadi esagonali	<b>12</b>	

**3450.30****3450.60**

## COMANDI ELETTRICI MOBILI 250V~

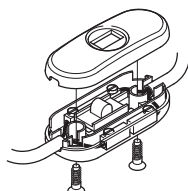
Conformi alle vigenti norme di legge.

Approvati dal Marchio Italiano di Qualità e da altri Marchi Europei.

Custodia in tecnopolimero antiurto.



470



470.1



470.6

ARTICOLO DESCRIZIONE

**470** 2 interruttori unipolari 1A, comando a cursore, passanti per cavo piatto

**470.1** Colore nero

**470.6** Colore oro

IMBALLO

12

FORMATO



12

12



476



476.2

ARTICOLO DESCRIZIONE

**476** Interruttore unipolare 2A con morsetto di terra, comando a pulsante, passante per cavo tondo

**476.2** Colore nero

IMBALLO

6

FORMATO



6



473



473.2



474

ARTICOLO DESCRIZIONE

**473** Interruttore unipolare 2A, tasto a bilanciere, terminale per cavo piatto e tondo

**473.2** Colore nero

**474** Pulsante unipolare 2A, tasto a bilanciere, terminale per cavo piatto e tondo

**474.2** Colore nero

**475** Deviatore unipolare 2A, tasto a bilanciere, terminale per cavo tondo

**475.2** Colore nero

IMBALLO

12

FORMATO



12

12

12

12

12



474.2



475



475.2



499

ARTICOLO DESCRIZIONE

**499** 2 interruttori unipolari 2A, comando a pulsante, con ghiera

IMBALLO

12

FORMATO



# PUNTI LUCE

Conformi alle vigenti norme di legge.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>770</b>	Punto luce notturno per prese 10A 2P 250V~	6	F1 80 130
<b>771</b>	Punto luce notturno "Cartoons" per prese 10A 2P 250V~	6	
<b>773</b>	Punto luce notturno con accensione e spegnimento automatici in assenza o presenza di luce, per prese 10A 2P 250V~	6	



770

771

773

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>777</b>	Punto luce notturno per prese 10A 2P 250V~, provvisto di interruttore	6	F2 120 130
<b>769</b>	Punto luce notturno con led azzurro, spina 10A 2P	6	F3 90 130



777

769

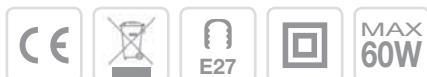
ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>376</b>	Punto luce da soffitto con 80cm di cavo H03VV-F 2x0,75mm², portalampada E14 250V~, completo di ghiera per il fissaggio del paralume	6	F4 137 245
<b>376.2</b>	Colore nero	6	



376

376.2

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>373</b>	Punto luce da soffitto con 80cm di cavo H03VV-F 2x0,75mm², portalampada E27 250V~, completo di ghiera per il fissaggio del paralume	6	F4 137 245
<b>373.2</b>	Colore nero	6	



373

373.2

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>3440</b>	Rosone Ø 68 mm per punto luce soffitto	6	F4 137 245
<b>3440.2</b>	Colore nero	6	
<b>3441</b>	Rosone Ø 110 mm per punto luce soffitto	6	F4 137 245
<b>3441.2</b>	Colore nero	6	



3440

3440.2

3441

3441.2

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>781</b>	Luce led da lettura con aggancio a pinza, braccio regolabile a 360°	12	F9 110 175



781



## PLAFONIERA IN VETRO DA PARETE O SOFFITTO 250V~

Conforme alle vigenti norme di legge.

Parabola riflettente in alluminio.

Isolata in classe II : non richiede il collegamento di messa a terra.

Indicata per installazioni in ambienti esterni domestici e industriali.



63

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
63	Plafoniera ovale con diffusore in vetro, dimensioni 170x125x110 mm	3



## LAMPADE RICARICABILI AD INTERVENTO AUTOMATICO

Conformi alle vigenti norme di legge.

Collegate alla rete di alimentazione 230V~ si accendono automaticamente in caso di black-out, per poi spegnersi e ritornare in carica al ripristino dell'energia elettrica.

Provviste di dispositivo elettronico per la protezione delle batterie da scariche totali (tranne cod. 775) e di led indicatore carica in atto.



765



766



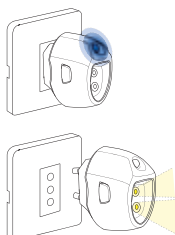
768


## LAMPADE PORTATILI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
765	Lampada portatile con 3 Led torcia + 18 led, 1m cavo con spina 10A 2P 230V~, batteria al piombo 6V 1,2Ah, interruttore a tre posizioni: OFF/LUCE 3 LED/LUCE 18 LED tempo di ricarica 12 ore, autonomia 10-12 ore	6
766	Lampada con 2 tubi fluorescenti da 6W. Provvista di batteria ricaricabile al Piombo da 6V - 4Ah e di cavo d'alimentazione con spina 10A 2P. Autonomia a piena carica: 1 tubo 10 ore, 2 tubi 5 ore	3
768	Faro con lampadina alogena da 6V 1A e riflettore ad alta intensità luminosa. Provvisto di batteria ricaricabile al Piombo da 6V - 4Ah, alimentatore 230V~ con spina 10A 2P, adattatore 12V per la sede degli accendisigari auto e cinghia per trasporto. Idoneo per utilizzi in ambienti umidi: IP43. Autonomia a piena carica: 3,5 ore	3



775



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
775	Lampada d'emergenza punto luce segnapasso e presenza rete (led blu). Dotato di: interruttore per selezione funzionamento. 2 LED bianchi alta luminosità. Provvista di batteria ricaricabile al NiMH. Autonomia a piena carica: 2 ore	6	



IP44: Protezione contro i corpi solidi con diametro superiore a 1mm e contro gli spruzzi d'acqua

IP43: Protezione contro i corpi solidi con diametro superiore a 1mm e contro la pioggia

## PLAFONIERE FLUORESCENTI DA PARETE O SOFFITTO


Conformi alle vigenti norme di legge.

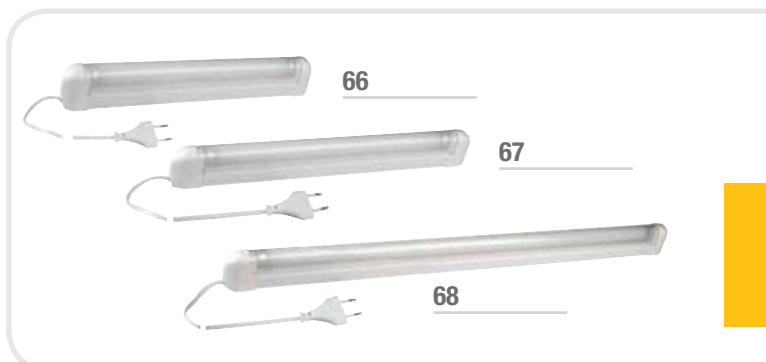
Cavo di alimentazione H03VVH2-F.

Provviste di fusibile di protezione 1A.

Per installazioni da interno.

Ideali per vetrine, specchiere, armadi, sottopensili, negozi, uffici, mostre...

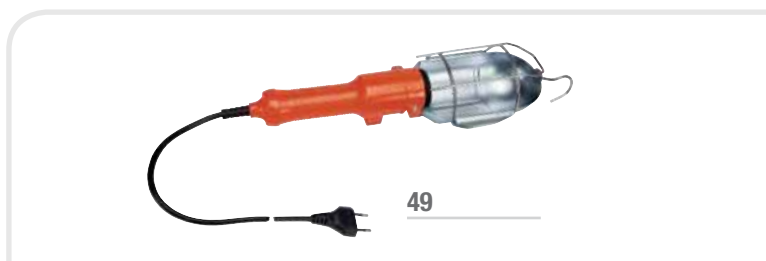
ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
66	Plafoniera 6W ad accensione istantanea, 1,7m cavo con spina 10A 2P. Dimensioni: lunghezza 28,3cm	6	
67	Plafoniera 8W ad accensione istantanea, 1,7m cavo con spina 10A 2P. Dimensioni: lunghezza 35,3cm	6	
68	Plafoniera 13W ad accensione istantanea, 1,7m cavo con spina 10A 2P. Dimensioni: lunghezza 58,7cm	6	



## LAMPADE PORTATILI 250V~

Conformi alle vigenti norme di legge.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
49	Portalampana E27 portatile con 5m di cavo H05VV-F 2x0,75mm <sup>2</sup> e spina 10A 2P, gabbia paravista in acciaio zincato, manico in tecnopolimero antiurto, interruttore a bilanciere	6



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
50	Portalampana E27 portatile con 10m di cavo H05VV-F 2x0,75mm <sup>2</sup> e spina 10A 2P, gabbia paravista in acciaio zincato, manico in tecnopolimero antiurto, interruttore a bilanciere	6





## TORCE PORTATILI RICARICABILI

Conformi alle vigenti norme di legge.

Custodia in tecnopolimero antiurto.

- Ricaricabili tramite generatore dinamo inserito.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
764	Luce led con 3 led ad alta luminosità, supporto da fronte, 3 modalità di funzionamento (1 led, 3 led, lampeggiante), autonomia fino a 4 ore	6	
779	Luce led con 3 led alta luminosità, 3 modalità di funzionamento (1 led, 3 led, lampeggiante), autonomia fino a 4 ore	6	



IP20: Protezione contro i corpi solidi con diametro superiore a 12mm

# REGOLATORI ELETTRONICI DI LUMINOSITÀ MOBILI 230V~ PER LAMPADE AD INCANDESCENZA O ALOGENE

Conformi alle vigenti norme di legge.

Provisti di filtro per la soppressione dei radiodisturbi, fusibile di protezione e spia luminosa.

Custodia in tecnopolimero antiurto.

Spine e prese con spinotti ed alveoli attivi protetti da contatti diretti accidentali e/o volontari.

501



501.1



## REGOLATORI SENZA CAVO

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
501	Regolatore passante con spegnimento statico	6	
501.1	Colore nero	6	F1 130 80



471



471.1



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
471	Regolatore passante con spegnimento statico	6	
471.1	Colore nero	6	F5 290 80



472



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
472	Regolatore da tavolo con spegnimento statico	6	F3 172 160



## REGOLATORI CON CAVO

676



676.1



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
676	Regolatore da tavolo con spegnimento statico, 1,45m cavo 2x0,75mm <sup>2</sup> con spina/presa 10A 2P+T	6	F5 290 80
676.1	Colore nero	6	



679



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
679	Regolatore con interruttore, da tavolo o pavimento, 1,25m cavo 3x0,75mm <sup>2</sup> , spina e presa 10A 2P+T	6	F6 300 150



671



671.1



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
671	Regolatore da tavolo con 1,45m cavo 2x0,75mm <sup>2</sup> con spina 2,5A 2P	6	F5 290 80
671.1	Colore nero	6	



## REGOLATORI ELETTRONICI DI LUMINOSITÀ DA INCASSO 230V~ PER LAMPADE AD INCANDESCENZA O ALOGENE

Conformi alle vigenti norme di legge.

Provisti di filtro per la soppressione dei radiorisulti e di spia luminosa.

Custodia in tecnopolimero antiurto.

Prodotti da L.C. Relco S.p.A., su licenza Bticino per la serie: MAGIC (MA), LIVING (LI), LIVING INT. (LV), LIGHT (LT)  
su licenza Vimar per la serie: IDEA (ID), 8000 (80)

Compatibili con serie BASIC (BA).

ARTICOLO	DESCRIZIONE	SERIE	IMBALLO	FORMATO
<b>568</b>	Regolatore con comando rotativo e spegnimento statico	MA/BA	<b>6</b>	



ARTICOLO	DESCRIZIONE	SERIE	IMBALLO	FORMATO
<b>570</b>	Regolatore con comando rotativo, deviatore a pulsante incorporato,	MA/BA	<b>6</b>	
<b>573</b>	Per serie.....	LI	<b>6</b>	
<b>564</b>	Per serie.....	LV	<b>6</b>	
<b>565</b>	Per serie.....	LT	<b>6</b>	
<b>557</b>	Per serie.....	80	<b>6</b>	
<b>559</b>	Per serie.....	ID	<b>6</b>	



568



570



573



564



565



557



559



## REGOLATORI ELETTRONICI DA INCASSO 230V~ PER CARICHI RESISTIVI E INDUTTIVI

Conformi alle vigenti norme di legge.

Provisti di spia luminosa.

Custodia in tecnopolimero antiurto.

Prodotti da L.C. Relco S.p.A., su licenza Bticino per la serie: MAGIC (MA), LIVING (LI), LIVING INT. (LV), LIGHT (LT)

Compatibili con serie BASIC (BA).

### PER LAMPADE AD INCANDESCENZA O ALOGENE E PER VENTILATORI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	SERIE	IMBALLO	FORMATO
<b>571</b>	Regolatore con comando rotativo, deviatore a pulsante incorporato,	MA/BA	<b>6</b>	
<b>574</b>	Per serie.....	LI	<b>6</b>	
<b>566</b>	Per serie.....	LV	<b>6</b>	
<b>567</b>	Per serie.....	LT	<b>6</b>	



571



567



574



566



### PER LAMPADE AD INCANDESCENZA O ALOGENE, VENTILATORI E PER TRASFORMATORI ELETTRICI, LAMELLARI O TOROIDALI

- Accensione/spegnimento: softstart

ARTICOLO	DESCRIZIONE	SERIE	IMBALLO	FORMATO
<b>578</b>	Regolatore SHUI con comando sensoriale per l'accensione, lo spegnimento e la regolazione del carico collegato.	MA/BA	<b>6</b>	



578





## REGOLATORE ELETTRONICO UNIVERSALE 230V~

Conforme alle vigenti norme di legge.

Adatto per comandare lampade ad incandescenza, alogene, trasformatori elettronici, toroidali e lamellari.

Memoria d'intensità luminosa.

Per installazione all'interno di scatole di derivazione, specchiere, etc...

Accensione/spegnimento: softstart, softstop (solo con pulsante).



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
550	Regolatore elettronico universale per comando a interruttore/deviatore/pulsante	6	F9 175 110
<div> <div>CE</div> <div>60W 500W</div> </div>			

## TRASFORMATORI PER LAMPADE ALOGENE A BASSISSIMA TENSIONE

Conformi alle vigenti norme di legge.



Approvati dal marchio di qualità tedesco.

Utilizzabili con regolatori elettronici SHUI e con regolatore universale.

Provisti in uscita di protezione autoripristinabile contro i cortocircuiti, i sovraccarichi e le sovratemperature, e di filtro per la soppressione dei radiodisturbi (tranne cod. 820).

Isolati in classe II  : non richiedono il collegamento di messa a terra (tranne cod. 820).



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
814	Trasformatore elettronico con ingresso 230V~ ed uscita 12V~, portata 10/60W	6	F2 130 120
816	Trasformatore elettronico con ingresso 230V~ ed uscita 12V~, portata 20/105W	6	F5 290 80
817	Trasformatore elettronico con ingresso 230V~ ed uscita 12V~, portata 50/150W	6	
818	Trasformatore elettronico con ingresso 230V~ ed uscita 12V~, portata 100/200W	6	
819	Trasformatore elettronico con ingresso 230V~ ed uscita 12V~, portata 100/250W	6	F7 390 95
820	Trasformatore toroidale con ingresso 230V~ ed uscita 12V~ provvisto di protezione amperometrica portata 50W	6	F2 130 120
<div> <div>CE</div> <div></div> <div></div> </div>			

# STARTERS UNIVERSALI PER LAMPADE FLUORESCENTI E ACCESSORI

Conformi alle vigenti norme di legge.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>493</b>	2 starters 4/65W 230V~ Particolarmente indicati per tubi 18/36/58W	<b>12</b>	F1 80 130
<b>498</b>	2 portastarter 2A 250V~, corpo in termoplastico	<b>12</b>	



**493**



**498**

## INTERMITTENZE ELETTRONICHE 230V~ PER ADDOBBI NATALIZI

Conformi alle vigenti norme di legge.

Certificate con sorveglianza del Marchio Italiano di qualità.

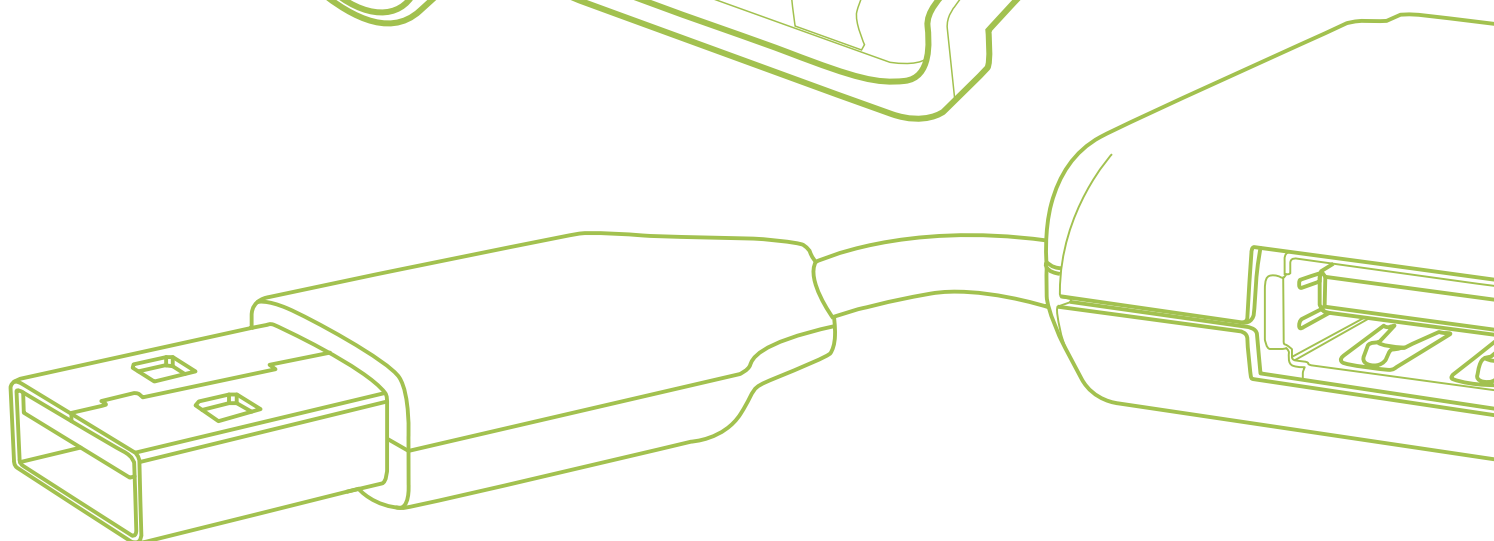
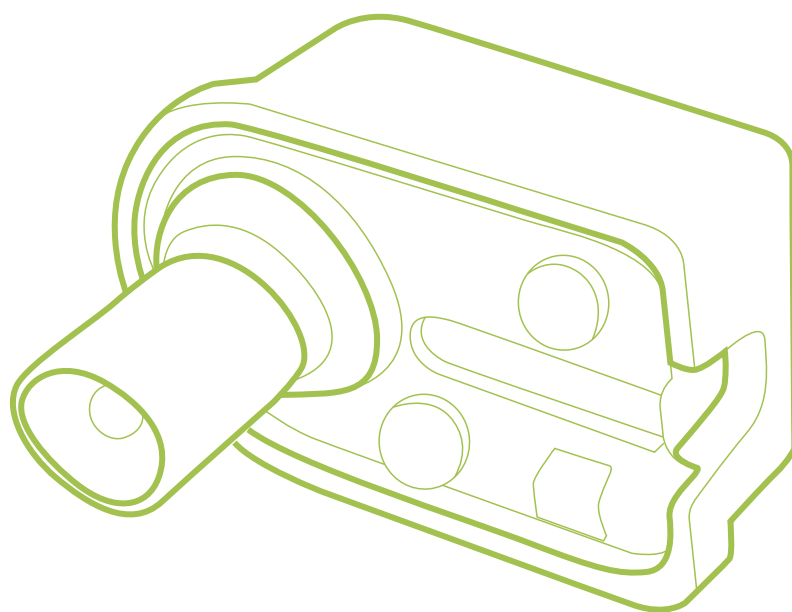
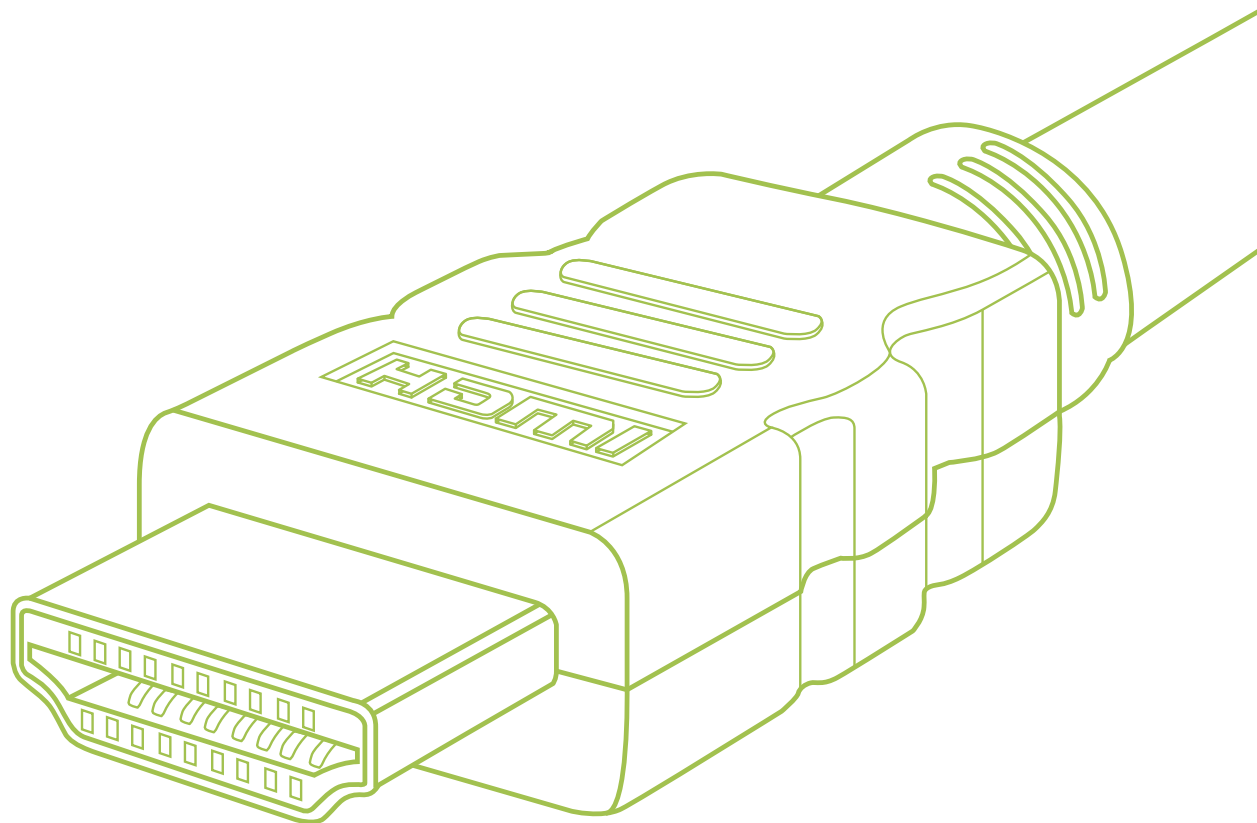
Custodia in tecnopolimero ad alta resistenza meccanica e termica.

Spine e prese con spinotti ed alveoli protetti da contatti diretti accidentali e/o volontari Isolate in classe II □.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>675</b>	Intermittenza elettronica con spina e 2 prese 10A 2P, portata:100W per ogni presa	<b>24</b>	F1 80 130

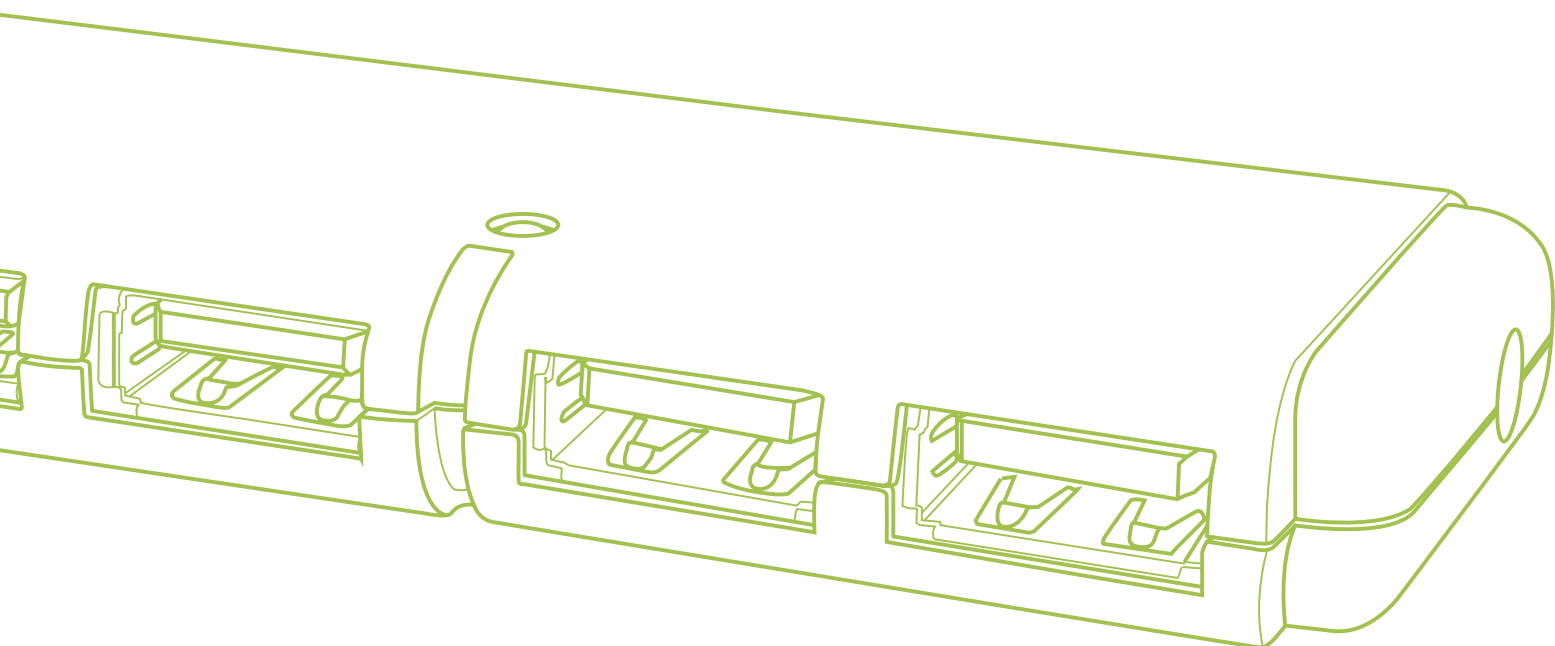
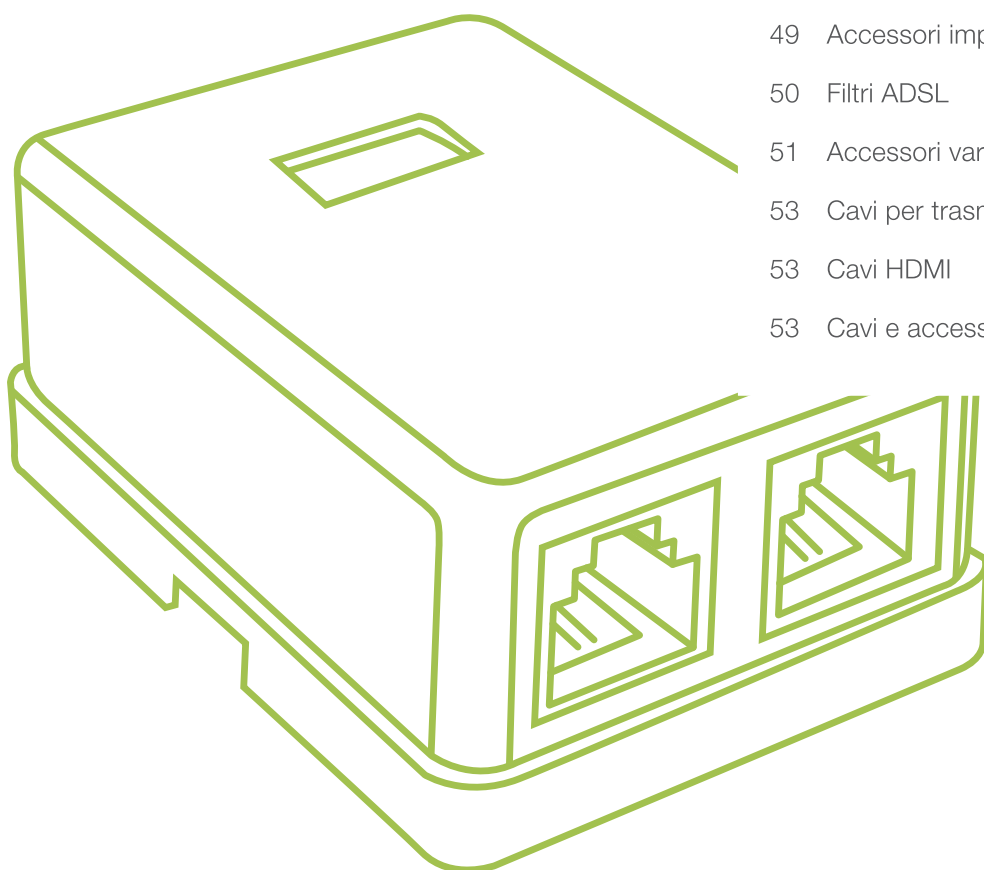


**675**



## ACCESSORI IMPIANTI TV, AUDIO VIDEO, TELEFONIA, LINEE DATI, USB

- 46 Accessori impianti antenna TV
- 48 Cavi e accessori Scart
- 48 Cavi RCA
- 49 Accessori impianti telefonici
- 50 Filtri ADSL
- 51 Accessori vari e cavi telefonici
- 53 Cavi per trasmissione dati
- 53 Cavi HDMI
- 53 Cavi e accessori USB





# COMPONENTISTICA PER OGNI TIPO DI IMPIANTO

L'evoluzione nel campo della Tv e della telefonia richiede un continuo aggiornamento e adeguamento anche degli impianti domestici; la tecnologia è in continuo divenire ma nello stesso tempo vanno garantiti anche gli aspetti tradizionali degli impianti. Presentiamo quindi una vasta gamma di accessori per coprire i bisogni del più tradizionale utente fino al più sofisticato che si avvale di linee dati o scambio di segnali su vie digitali.

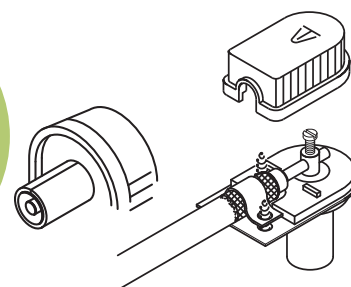
## SPINE MOBILI USCITA CAVO A 90°

Per il classico collegamento dell'apparecchio TV alla presa di rete

scopriilo a pag 46



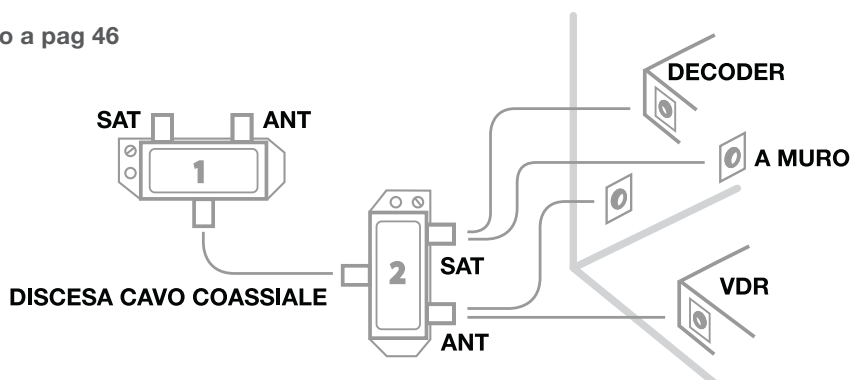
**FACILI  
DA  
CABLARE**



## SPINE E ACCESSORI PER IMPIANTI SATELLITARI

Con il miscelatore/demiscelatore è possibile l'utilizzo di un solo cavo di discesa dal tetto nel caso siano presenti sia il segnale antenna che parabola; lo stesso prodotto configurato nella maniera opposta serve a dividere nuovamente i segnali ed inviarli ai rispettivi dispositivi

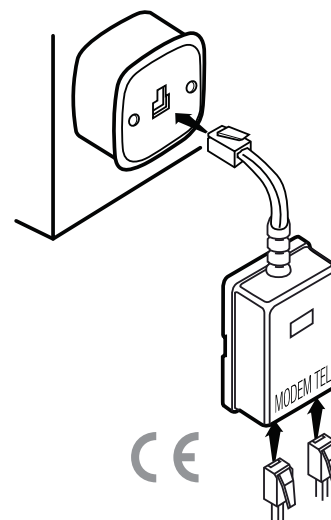
scopriilo a pag 46



## FILTRO ADSL

Filtro ADSL consente il collegamento di apparecchi telefonici e fax tradizionali alla linea ADSL, separando il segnale dati da quello telefonico. È dotato di spina e due prese "plug" 6/2 poli, è adatto per collegare contemporaneamente alla linea ADSL l'apparecchio telefonico tradizionale e il modem ADSL.

scopriilo a pag 50





### MULTIPLE SCART

Per il collegamento tra TV a videoregistratori, DVD, ricevitore satellitare, ecc..

**scoprili a pg.48**

### CAVI E CONNETTORI USB

Per il collegamento e lo scambio dati da dispositivi USB (fotocamere, stampanti, mp3, ipod, etc...), alta velocità di trasferimento.

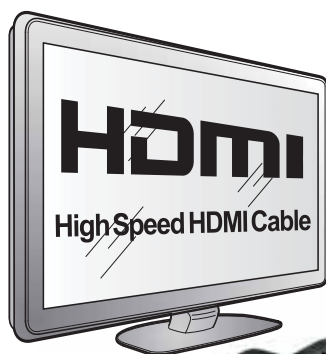
**scoprilo a pag 53**



SPINA TIPO A

SPINA TIPO B

MICRO USB



HighSpeed HDMI Cable



**AUDIO/VIDEO  
IN ALTA  
DEFINIZIONE**

### HDMI

L' HDMI (High definition Multimedia Interface) è la nuova frontiera della trasmissione di dati audio e video digitali in alta definizione tra dispositivi quali decoder, DVD, BLU RAY, Tv, Playstation etc... I cavi HDMI sono dotati di sistema HDCP per la protezione dei dati in alta risoluzione; in pratica nel trasferimento dati da un dispositivo all'altro questo sistema impedisce di copiare i dati e quindi salvaguarda il copyright.

**scoprilo a pag 53**

# ACCESSORI PER IMPIANTI D'ANTENNA TV

Conformi alle vigenti norme di legge.

Custodia in materiale termoplastico antiurto.

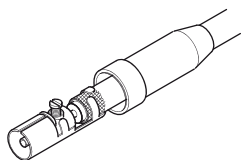
Cavi coassiali con conduttore e calza schermante in rame.



623



595



## SPINE E PRESE MOBILI USCITA CAVO ASSIALE

ARTICOLO	DESCRIZIONE
<b>623</b>	2 spine con uscita cavo assiale, passo $\varnothing$ 9,5mm, fermacavo a morsa
<b>595</b>	Spina e presa con uscita cavo assiale, passo $\varnothing$ 9,5mm, fermacavo a morsa

IMBALLO FORMATO

12



12



## SPINE MOBILI USCITA CAVO A 90°

ARTICOLO	DESCRIZIONE
<b>599</b>	Spina con connettore centrale "maschio", uscita cavo a 90°, passo $\varnothing$ 9,5mm, fermacavo a vite
<b>600</b>	Spina con connettore centrale "maschio", uscita cavo a 90°, passo $\varnothing$ 13mm, fermacavo a vite
<b>601</b>	Spina con connettore centrale "femmina", uscita cavo a 90°, passo $\varnothing$ 9,5mm, fermacavo a vite

IMBALLO FORMATO

12



12

12



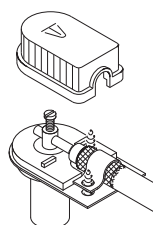
599



600



601



596



615



602

## MULTIPLE COASSIALI, ADATTATORI

ARTICOLO	DESCRIZIONE
<b>596</b>	2 adattatori "maschio" per la giunzione di spine e prese con connettore centrale "femmina" e, 2 adattatori "femmina" per la giunzione di spine e prese con connettore centrale "maschio", passo $\varnothing$ 9,5mm
<b>615</b>	Multipla con 1 spina connettore centrale "maschio" e 2 prese induttive, passo $\varnothing$ 9,5mm
<b>602</b>	Multipla con 1 spina connettore centrale "femmina" e 2 prese induttive, passo $\varnothing$ 9,5mm

IMBALLO FORMATO

12



12

12



## SPINE E ACCESSORI PER IMPIANTI SATELLITARI

ARTICOLO	DESCRIZIONE
<b>592</b>	2 spine "tipo F", adatte per cavi coassiali $\varnothing$ 3,5mm
<b>593</b>	2 spine "tipo F" adatte per cavi coassiali $\varnothing$ 7mm
<b>594</b>	Spina "tipo F" con uscita cavo 90°, adatta per cavi coassiali $\varnothing$ 7mm
<b>603</b>	2 giuncicavo per spine "Tipo F"
<b>608</b>	Adattatore per spine "Tipo F"
<b>598</b>	Miscelatore/demiscelatore per discese d'antenna terrestri-satellitari con un solo cavo

IMBALLO FORMATO

12

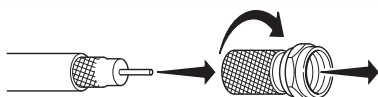


12

12

12

6



592



593



594



603



608



598



## CAVI COASSIALI

- Per impianti discesa antenna e per collegamenti tra prese coassiali e TV.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>621</b>	15m cavo ø 5mm, per collegamenti tra apparecchi TV e prese coassiali	6	





- Adatti per utilizzi in canalizzazioni con spazi ridotti.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>625</b>	10m cavo ø 5,30mm, per collegamenti tra antenna TV / satellitare e prese coassiali / decodificatore	6	
<b>624</b>	25m cavo ø 5,30mm, per collegamenti tra antenna TV / satellitare e prese coassiali / decodificatore	6	





- Adatti per realizzare impianti singoli e centralizzati di medie e grandi dimensioni.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>614</b>	10m cavo ø 6,60mm, per collegamenti tra antenna TV / satellitare e prese coassiali / decodificatore	6	
<b>617</b>	25m cavo ø 6,60mm, per collegamenti tra antenna TV / satellitare e prese coassiali / decodificatore	6	




## CAVETTI PER RACCORDI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>619</b>	1,5m cavetto coassiale con 1 spina assiale e 1 spina a 90°, passo ø 9,5mm	12	
<b>619.1</b>	Colore nero	12	
<b>622</b>	5m cavetto coassiale con 1 spina assiale e 1 spina a 90°, passo ø 9,5mm	6	
<b>622.1</b>	Colore nero	6	

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>620</b>	2m cavetto coassiale con 1 spina ed 1 presa assiali, passo ø 9,5mm	12	
<b>611</b>	5m cavetto coassiale con 1 spina assiale e 1 presa a 90°, passo ø 9,5mm	6	
<b>604</b>	2m cavetto coassiale con 2 spine "tipo F", per impianti satellitari	6	

## AVVOLGICAVO

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>684</b>	Avvolgicavo con spina e presa coassiale passo ø 9,5mm, lunghezza cavo 10m, custodia in tecnopolimero ad alta resistenza meccanica	4	



621 - 15m

RICEZIONE TERRESTRE



625 - 10m

624 - 25m

RICEZIONE TERRESTRE  
E SATELLITARE DIGITALE

614 - 10m

617 - 25m

RICEZIONE TERRESTRE E  
SATELLITARE DIGITALE

619



619.1



622



622.1



620



611



604




684



## CAVETTI, ACCESSORI VARI SCART

- Per collegamenti tra TV, ricevitore satellitare, decoder (digitale terrestre), videocamere, DVD, ecc.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
605	2m cavetto con 2 spine SCART a 9 poli, "Serie Professional"	6	
606	2m cavetto con 2 spine SCART a 21 poli, "Serie Professional"	6	
607	1,5m cavetto con 2 spine SCART a 21 poli	6	




605



606



607

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
609	Presse quintupla SCART a 21 poli, 0,5m cavo con spina SCART a 21 poli	6	
4100	Presse tripla SCART a 21 poli 0,4m cavo con spina SCART 21 poli "Silver Line"	6	
4101	Presse quintupla SCART a 21 poli 0,4m cavo con spina SCART 21 poli "Silver Line"	6	




609



4100



4101

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
610	Commutatore SCART multifunzioni con 4 prese SCART 21 poli, 4 prese RCA audio e 2 prese RCA video. Dotato di selettori per scegliere quali dispositivi utilizzare (TV/videoregistratore, videoregistratore/videoregistratore, decoder/videoregistratore)	6	
612	Adattatore con 1 spina SCART 21 poli, 2 prese RCA audio e 1 presa RCA video	6	




610



612

## CAVI RCA

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
4150	2m cavetto 3RCA-3RCA maschio-maschio, schermato, per collegamenti audio/video	6	
4151	2m cavetto con spina scart 21poli-3RCA maschio per collegamenti audio/video	6	



4150




4151

# ACCESSORI PER IMPIANTI TELEFONICI

Conformi alle vigenti norme di legge.  
Custodia in materiale termoplastico antiurto.  
Cavetti con conduttori in rame.

## SPINE E PRESE MOBILI


ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>800</b>	Spina a 3 poli con presa "Plug" 6/4 poli	<b>6</b>	

**800**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>783</b>	20 spine "Plug" 4/4 poli	<b>12</b>	
<b>785</b>	20 spine "Plug" 6/4 poli	<b>12</b>	
<b>4855</b>	6 spine "Plug" 8/8 poli	<b>6</b>	


**783 - 20pz.****785 - 20pz.****4855 - 6pz.**

## PRESE DA INCASSO E DA PARETE


ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>790</b>	Presa da incasso/parete a 3 poli, normalizzata Telecom	<b>6</b>	
<b>798</b>	Presa da incasso/parete "Plug" 6/4 poli	<b>6</b>	
<b>832</b>	Presa da incasso/parete con 2 "Plug" 6/4 poli	<b>6</b>	
<b>801</b>	Presa da parete "Plug" 6/4 poli	<b>12</b>	

**790****798****832****801**

## ADATTATORI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>802</b>	Adattatore doppio, spina e 2 prese "Plug" 6/4 poli	<b>12</b>	
<b>841</b>	Adattatore triplo, spina e 3 prese "Plug" 6/4 poli	<b>12</b>	
<b>804</b>	Giunzione per cavi telefonici con spine "Plug" 6/4 poli	<b>12</b>	
<b>839</b>	Giunzione doppia per cavi telefonici con spine "Plug" 6/4 poli	<b>12</b>	
<b>791</b>	Spina-presa a 3 poli con presa "Plug" 6/4 poli, per il collegamento di 2 apparecchi ad una presa	<b>6</b>	

**802****841****804****839****791**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>834</b>	Spina-presa a 3 poli provvista di 1,9m di cavo a 4 conduttori con spina "Plug" 6/4 poli; adatta per collegamenti Telefono/Fax da una sola presa	<b>6</b>	
<b>835</b>	Spina-presa a 3 poli provvista di 1,9m di cavo a 4 conduttori con spina "Plug" 6/4 poli; adatta per collegamenti Telefono/Segreteria, Telefono/Cordless, Telefono/Telefono da una sola presa	<b>6</b>	

**834****835**



837

838

## PRESE MULTIPLE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
837	Presa quintupla "Plug" 6/4 poli, 2m cavo a 4 conduttori con spina "Plug" 6/4 poli	6	F5 290 80
838	Presa sestupla con 3 uscite a 3 poli e 3 uscite "Plug" 6/4 poli, 2m cavo a 4 conduttori con spina "Plug" 6/4 poli	6	F6 300 150



827

828

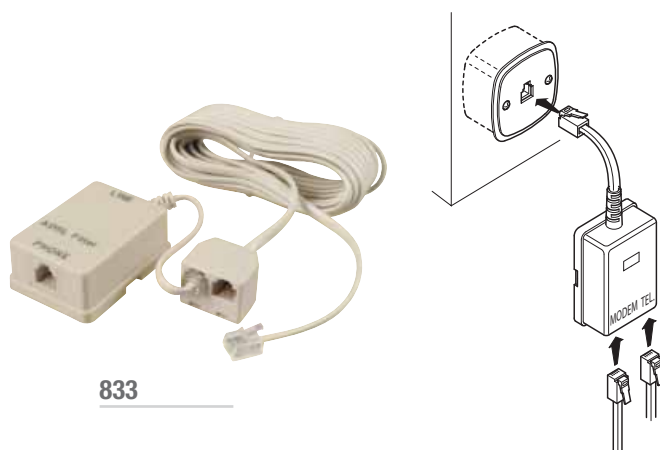
824

## FILTRI PER IMPIANTI ADSL



- Consentono il collegamento di apparecchi telefonici o fax tradizionali alla linea ADSL, separando il segnale dati da quello di fonia

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
827	Spina a 3 poli/presa "Plug" 6/2 poli con filtro ADSL; adatta per collegare alla linea ADSL apparecchi telefonici provvisti di cavetto con spina "Plug"	6	F1 130 80
828	Spina/presa a 3 poli con filtro ADSL e presa "Plug" 6/2 poli; adatta per collegare contemporaneamente alla linea ADSL l'apparecchio telefonico (con cavetto provvisto di spina a 3 poli) e il modem	6	
824	Filtro ADSL con spina e due prese "Plug" 6/2 poli, adatto per collegare contemporaneamente alla linea ADSL l'apparecchio telefonico (con cavetto provvisto di spina "Plug" 6/4 poli) e il modem	6	



833

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
833	Filtro ADSL con presa "Plug" 6/2 poli, provvisto di 5m cavo con spina e presa "Plug" 6/4 poli; adatto per collegare contemporaneamente alla linea ADSL l'apparecchio telefonico (con cavetto provvisto di spina "Plug" 6/4 poli) e il modem	6	F5 290 80






## ACCESSORI VARI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>803</b>	Suoneria elettronica supplementare installabile in prese telefoniche a 3 poli	<b>6</b>	

**803**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>850</b>	Protezione da sovratensioni spina/presa 3 poli e presa "Plug" 6/2 poli	<b>6</b>	

**850**



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>805</b>	Dispositivo antiarrotolamento per cavi telefonici con spine "Plug" 4/4 poli	<b>6</b>	
<b>786</b>	Pinza crimpatrice per il cablaggio di spine "Plug" 4/4 (con adattatore fornito), 6/4 e 8/8 poli	<b>6</b>	
<b>776</b>	Pinza crimpatrice per il cablaggio di spine "Plug" 4/4, e 6/4 poli (con adattatore fornito)	<b>6</b>	

**805****786****776**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>589</b>	Scatola di derivazione da incasso per prese telefoniche normalizzate Telecom, completa di placca	<b>6</b>
<b>589.1</b>	Coperchio per scatola di derivazione da incasso per presa telefonica	<b>12</b>

**589****589.1**

## CAVI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>788.1</b>	25m cavetto piatto per prolunghe telefoniche, sezione 4x0,12mm <sup>2</sup> . Ideale per cablaggi con spine "Plug"	<b>6</b>	
<b>793</b>	25m cavetto tondo per prolunghe telefoniche, sezione 4x0,14mm <sup>2</sup>	<b>6</b>	

**788.1 - 25m****793 - 25m**





806



806.5

## CAVETTI PER RACCORDI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
806	Cavetto estensibile a 4 conduttori provvisto di 2 connessioni "Plug" 4/4 poli, adatto per il collegamento della cornetta telefonica Lunghezza cavo: 3m	6	
806.5	Colore avorio	6	



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
808	Cavetto lineare a 4 conduttori provvisto di 2 connessioni "Plug" 6/4 poli, adatto per collegare l'apparecchio alla presa Telecom Lunghezza cavo: 3m	6	
808.5	Colore avorio	6	



808



808.5



843



843.5

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
843	Cavetto lineare a 4 conduttori provvisto di 2 connessioni "Plug" 6/4 poli, adatto per collegare l'apparecchio alla presa Telecom Lunghezza cavo: 5m	6	
843.5	Colore avorio	6	



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
844	Cavetto lineare a 4 conduttori, provvisto di 2 connessioni "Plug" 6/4 poli, adatto per collegare l'apparecchio alla presa Telecom Lunghezza cavo: 10m	6	



844

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
842	Prolunga lineare con spina e doppia presa "Plug" 6/4 poli alla presa Telecom Lunghezza cavo: 5m	6	



842

## AVVOLGICAVO

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
683	Avvolgicavo con 1 presa a 3 poli e 1 presa "Plug" 6/2 poli, 10m cavo con spina "Plug" 6/4 poli, custodia in tecnopolimero ad alta resistenza meccanica; fornito con adattatore per collegamenti con prese a 3 poli	6	
840	Miniavvolgicavo con riavvolgimento automatico, 1,15m + 1,15m cavo con spina "Plug" 6/4 poli	6	





683



840

## CAVETTI PER TRASMISSIONE DATI

- Adatta per collegamenti tra periferiche (stampanti, computer, modem, etc..) o alla rete informatica.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>4850</b>	Cavetto UTP a 8 conduttori, provvisto di 2 connessioni "Plug" 8/8 poli, lunghezza 1m; utilizzabile in impianti di Categoria 5	6	
<b>4851</b>	Cavetto UTP a 8 conduttori, provvisto di 2 connessioni "Plug" 8/8 poli, lunghezza 3m; utilizzabile in impianti di Categoria 5	6	



4850



4851


## CAVI HDMI - HIGH SPEED HDMI CABLE

Conformi alle vigenti norme di legge.

Per collegamenti AUDIO/VIDEO digitali tra dispositivi quali decoder, lettori dvd, TV Lcd e plasma, playstation etc...

Compatibilità con sistema DVI.

Dotato di sistema HDCP per la protezione dei contenuti.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>4120</b>	Cavetto HDMI 19pin maschio-maschio, versione 1.3 con connettori tipo A, lunghezza 1,5m	6	
<b>4122</b>	Cavetto HDMI 19pin maschio-maschio, versione 1.3 con connettori tipo A, lunghezza 3m	6	

TIPO A



4120



4122


## ACCESSORI USB HI-SPEED



Conforme alle vigenti norme di legge.

Per il collegamento e lo scambio dati da dispositivi USB (fotocamere, stampanti, mp3, ipod, etc..) al computer.

Alta velocità di trasferimento (fino a 480 Mbps).

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>4831</b>	Cavetto USB con 2 spine tipo A	6	
<b>4832</b>	Cavetto USB con spina e presa tipo A	6	
<b>4833</b>	Cavetto USB con spina tipo A e spina tipo B (mini-USB),	6	
<b>4834</b>	Cavetto USB con spina tipo A e spina tipo micro USB	6	



TIPO A



4831

MICRO USB



4832


TIPO B



4833




4834

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>4801</b>	Adattatore USB con due prese tipo A per il collegamento e/o prolungamento di cavi USB con spina tipo A	6	



4801



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>4821</b>	HUB USB con 4 porte tipo A in uscita e una porta tipo A in ingresso, per il collegamento di diversi dispositivi al computer	6	



4821

## ALIMENTATORI USB

Conforme alle vigenti norme di legge.

La presa USB è ideale per caricare cellulari, smartphone, iPod, lettori mp3 e altri dispositivi elettronici.

Presa USB (alimentatore 5V=1A).



**4825**

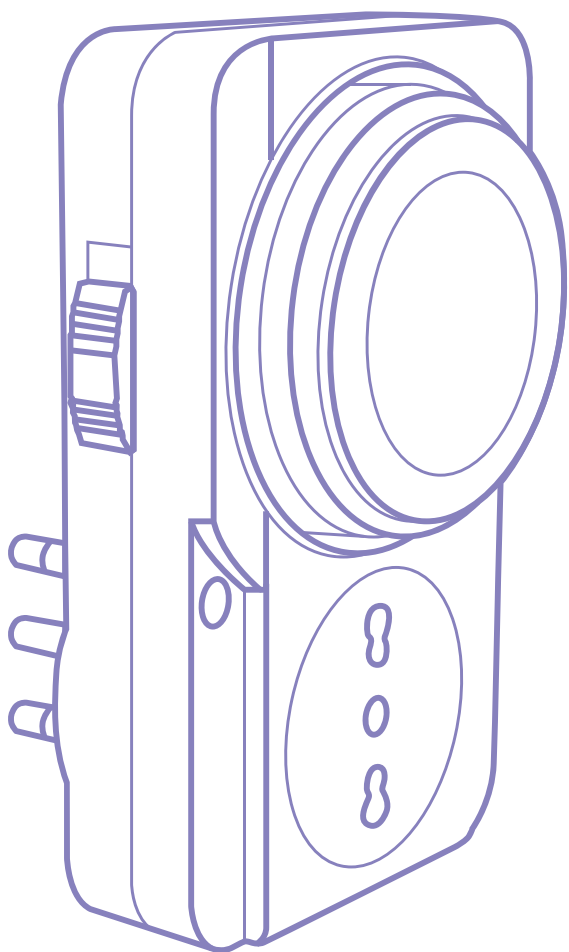


**4826**

ARTICOLO	DESCRIZIONE
<b>4825</b>	Alimentatore USB 230V~/5V = spina 10A 2P e presa USB
<b>4826</b>	Alimentatore USB 12V/5V = connettore per presa accendisigari auto e presa USB

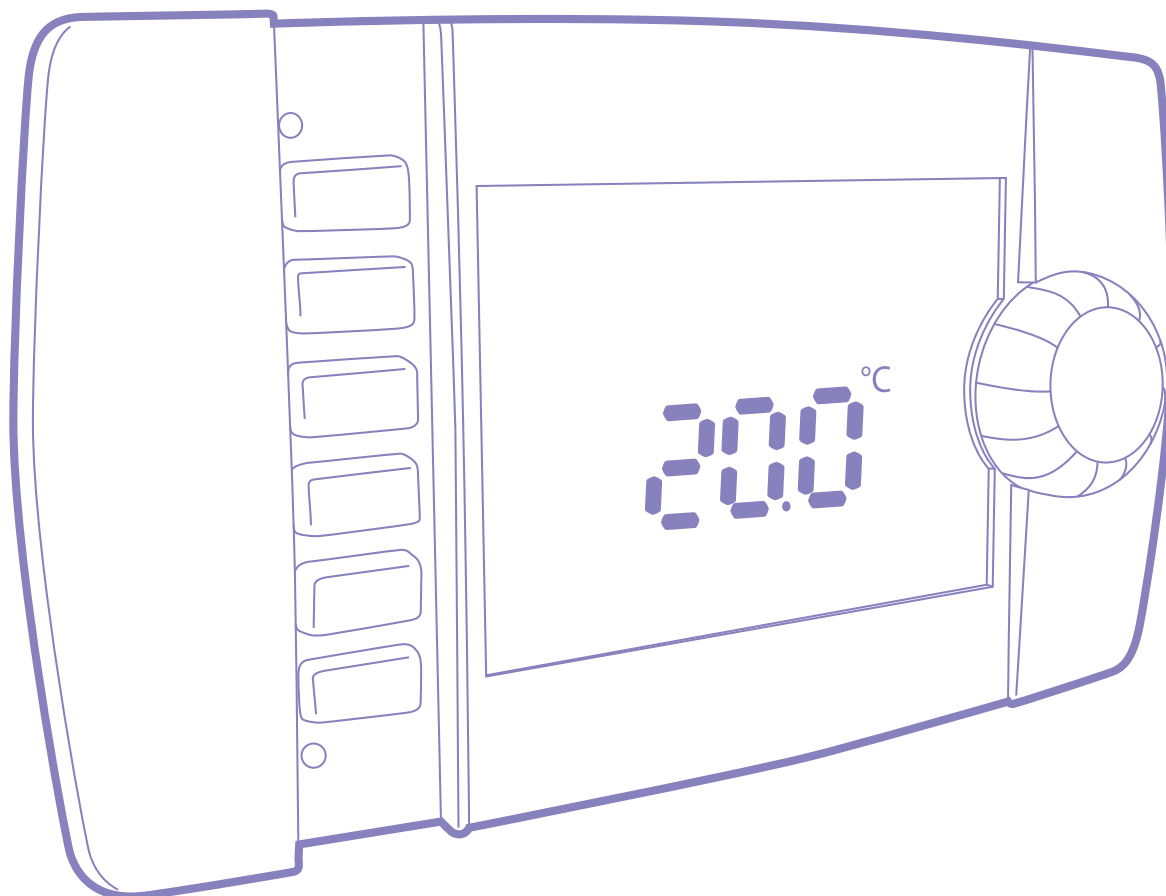
IMBALLO	FORMATO
<b>6</b>	
<b>6</b>	





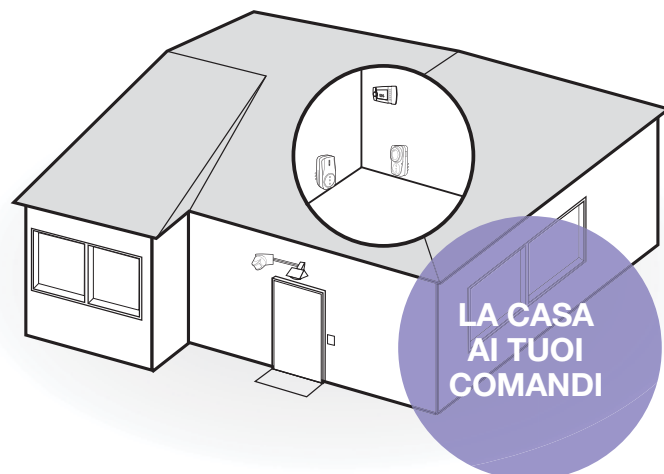
## DISPOSITIVI DI COMANDO E CONTROLLO

- 58 Rilevatori di presenza
- 60 Dispositivi Wireless
- 62 Termostati, cronotermostati
- 63 Analizzatori
- 63 Programmatori di alimentazione
- 63 Interruttore crepuscolare
- 64 Protezioni per circuiti elettrici
- 65 Prese e comandi per guide DIN
- 66 Contenitori DIN
- 67 Repellenti elettronici per insetti
- 68 Alimentatori
- 68 Interruttore differenziale elettronico
- 69 Aspiratori



## LA DOMOTICA FACILE

L'ambiente domestico o l'ufficio sono gli ambienti ideali dove i nostri prodotti trovano la loro collocazione e la loro funzionalità; la sicurezza ed il comfort uniti alla praticità e semplicità d'uso li avvicinano a qualsiasi utente. Dispositivi per la rilevazione di presenza, allarmi anti intrusione, comandi wireless totalmente comunicanti tra di loro, prodotti per la termoregolazione degli ambienti o per la regolazione del funzionamento orario di apparecchiature collegate, trovano oggi vasta applicazione all'interno di ogni abitazione.



### PRESA TELECOMANDATA

Dispositivo di semplicissima installazione. Abbinato ad un telecomando/ trasmettitore, o in aggiunta ad un sistema DOMOK "UNIVERSALE", permette di collegare un dispositivo utilizzatore (lampade, ventilatori, etc.) e comandarne l'accensione o lo spegnimento tramite telecomando fino a 30 m di distanza.

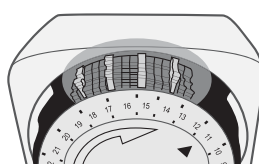
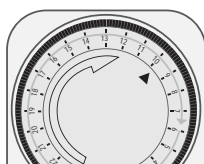
scopriilo a pag 60



CE



CE



### PROGRAMMATORE DI ALIMENTAZIONE

Attiva / disattiva automaticamente i dispositivi collegati, all'orario programmato dall'utente.

scopriilo a pag 63

### CRONOTERMOSTATO DIGITALE

Per ambienti domestici, negozi e uffici. Di semplice installazione (due soli fili) e facile programmazione, consente la termoregolazione degli ambienti garantendo comfort e risparmio energetico.

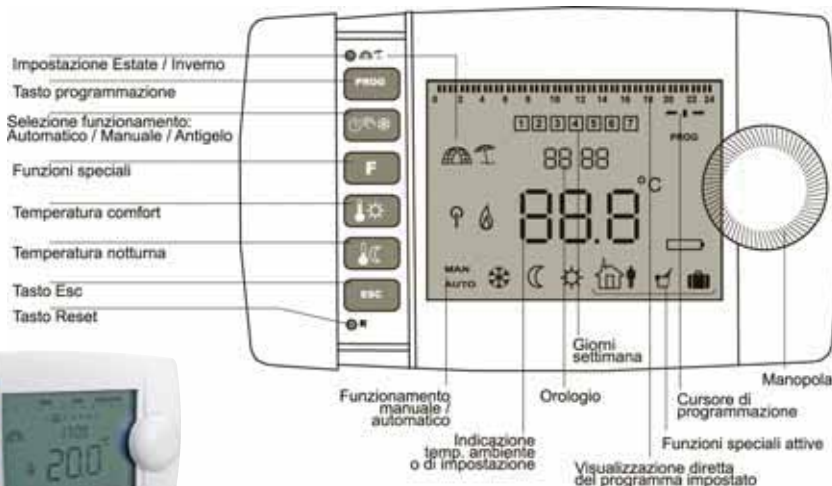
**Dotato di funzioni speciali. Ingombro ridotto, ampio display di facile consultazione, comandi semplici.**

scopriilo a pag 62



CE

### VISUALIZZAZIONI SUL DISPLAY





# OGNI AMBIENTE LIBERO DA PARASSITI

## ULTRASUONI, ULTRAEFFICACI

Grazie alla tecnologia degli ultrasuoni, testata in università, i dispositivi contro animali ed insetti rendono più piacevoli i momenti di relax a casa, in vacanza al mare o in campeggio in qualsiasi momento della giornata allontanando fastidiose mosche, zanzare o meglio ancora roditori di vario genere. Sono estremamente efficaci, sicuri e soprattutto atossici ed inodore.

✓ ECOLOGICI ✓ ATOSSICI ✓ INODORE



**TESTATO**  
Università degli studi di Milano  
Facoltà di Medicina Veterinaria

### SCACCIAZANZARE ELETTRONICO

Il repellente ecologico per zanzare emette frequenze acustiche continue e regolabili che allontanano le zanzare femmine (le uniche che pungono). Innocuo per persone e animali. Non inquina, non emana odori, e non usa sostanze chimiche. Indicato in casa ed in vacanza, sia di notte che di giorno, dato l'esiguo consumo.

scopriilo a pag 67



**TESTATO**  
Testato in università

### SCACCIA TOPI E GHIRI

Gli ultrasuoni causano un disturbo al nervo acustico dei roditori, che vengono così costretti ad abbandonare l'ambiente in cui il dispositivo è in funzione. La variabilità degli ultrasuoni impedisce ai roditori l'assuefazione dal punto di vista acustico, evitandone il ritorno nel luogo protetto. Ideale per cantine, garage, soffitte e giardini.

scopriilo a pag 67



**TESTATO**  
Testato in università

### ANTIACARO ELETTRONICO

la frequenza emessa, non udibile dall'uomo e dagli animali, produce un effetto di grande disturbo sugli Acari, provocando in loro una riduzione degli accoppiamenti ed una diminuzione dell'appetito con conseguente riduzione significativa della popolazione acaricida e quindi degli escrementi allergizzanti.

scopriilo a pag 67

CE



CON LUCE  
PER USO  
NOTTURNO

**Dotata di condensatore a scarica veloce che esaurisce la carica elettrica sulla rete metallica entro 2 secondi dal rilascio del pulsante**



### RACCHETTA ELETTRONICA

Pratica racchetta elettronica a tripla rete per fulminare con una scarica elettrica mosche, zanzare ed altri insetti volanti in completa sicurezza e pulizia, senza schiacciarli, senza sporcare le pareti e senza utilizzare prodotti chimici. La rete elettrificata interna a maglie strette riesce ad eliminare anche gli insetti più piccoli, mentre le reti protettive esterne prevengono da contatti accidentali con le mani.

scopriilo a pag 67

# RILEVATORI DI PRESENZA

Conformi alle vigenti norme di legge.

Custodia in tecnopolimero antiurto.

Alcuni modelli sono provvisti di interruttore crepuscolare per impostare il funzionamento in relazione alla luminosità presente.



1485



1486

- Prodotti da L.C. Relco S.p.A., su licenza Bticino per le serie: LIVING INT. (LV), LIGHT (LT)

ARTICOLO	DESCRIZIONE	SERIE	IMBALLO	FORMATO
1485	Rilevatore di presenza per installazioni da incasso o parete. Raggio d'azione: max 5m su angolo 110°. Spia luminosa per localizzazione al buio. Regolazione tempo di spegnimento: da 10 secondi a 10 minuti. Provvisto di commutatore per funzionamento spento/acceso/automatico	LV	6	
1486	Rilevatore di presenza per installazioni da incasso o parete. Raggio d'azione: max 5m su angolo 110°. Spia luminosa per localizzazione al buio. Regolazione tempo di spegnimento: da 10 secondi a 10 minuti. Provvisto di commutatore per funzionamento spento/acceso/automatico	LT	6	



interruttore  
crepuscolare



1481

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
1481	Rilevatore di presenza per installazioni da parete o soffitto, massima potenza prelevabile: 1100W lampade incandescenza, 200W lampade fluorescenti, raggio d'azione 12m, tempo di commutazione da 10 secondi a 10 minuti, corpo snodabile per garantire la massima precisione di rilevamento	3	



interruttore  
crepuscolare



1482

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
1482	Rilevatore di presenza con segnalazione acustica (2 melodie selezionabili), per installazioni da parete. Alimentazione con 1 pila da 9V alcalina o con alimentatore da 9V 300mA (non compreso). Raggio d'azione: max 6m. Angolo apertura: max 90°	3	



interruttore  
crepuscolare

IP44: Protezione contro i corpi solidi con diametro superiore a 1mm e contro gli spruzzi d'acqua.

## ARTICOLO DESCRIZIONE

**1430** Rilevatore di presenza con spia luminosa, sirena da 105dB o segnalazione acustica bitonale; per installazioni da parete. Raggio d'azione 5/8m su angolo 90°. Alimentazione con 4 batterie LR6 alcaline da 1,5V (non fornite) o con alimentatore 6V DC (non compreso). Provvisto di telecomando per attivare/disattivare il rilevatore a distanza e per l'inserimento manuale della sirena in caso di emergenza (3 batterie a bottone incluse)

IMBALLO

3

FORMATO



1430

## ARTICOLO DESCRIZIONE

**1431** Rilevatore di presenza con sirena da 105dB, per installazioni da soffitto. Raggio d'azione 5/7m su angolo di 360°. Alimentazione con batteria 9V o con alimentatore 9V DC (non forniti). Provvisto di telecomando per attivare/disattivare il rilevatore a distanza e per l'inserimento manuale della sirena in caso di emergenza (3 batterie a bottone incluse)

IMBALLO

3

FORMATO



1431

## ARTICOLO DESCRIZIONE

**1432** Kit per rilevazione presenza e apertura porte o finestre. Rilevatore con sirena da 100dB, o segnalazione acustica bitonale, installabile a parete, alimentazione con batteria 9V o con alimentatore 9V DC (non forniti), 2 coppie sensori magnetici per porte o finestre. Provvisto di telecomando per attivare/disattivare il rilevatore a distanza e per l'inserimento manuale della sirena in caso di emergenza (3 batterie a bottone incluse)

IMBALLO

3

FORMATO



1432

## ARTICOLO DESCRIZIONE

**1433** Sirena/suoneria bitonale da parete: si attiva all'apertura della coppia di sensori magnetici (inclusi) installati su porte e finestre. Alimentazione con batteria 9V

IMBALLO

3

FORMATO



**1439** Rilevatore di presenza liquidi; la segnalazione acustica (allarme 105dB o "melody") si attiva al rilevamento, da parte del sensore, della presenza di acqua o liquidi. Installazione a parete alimentazione con batteria 9V. Lunghezza cavo sensore 2m

3



1433

1439

## ARTICOLO DESCRIZIONE

**1440** Coppia sensori magnetici con doppia segnalazione acustica. Per installazioni su porte e finestre. La segnalazione acustica (allarme o suoneria bitonale) si attiva all'apertura dei sensori. Alimentazione con 3 batterie a bottone 1,5V (incluse)

IMBALLO

6

FORMATO



1440

## DISPOSITIVI ELETTRONICI "WIRELESS"

Conformi alle vigenti norme di legge.

Custodia in tecnopolimero antiurto.

**Compatibilità totale tra i sistemi di trasmissione e ricezione (Linea "Domok Universale").**

Comandati in radiofrequenza.



1534

1526

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
1534	Kit portalamпада telecomandato E27 230V~ Apprende automaticamente le frequenze del telecomando (fino a 6 codici). Massima potenza prelevabile: lampade fluorescenti: 60W, lampade incandescenti 100W. Telecomando per attivare/disattivare il portalamпада a distanza; può comandare oltre a quello presente nel kit altri 15 apparecchi. Alimentazione con batteria tipo 23A 12V (inclusa) Massima distanza tra portalamпада e telecomando: 30m	3	F4 245 137
1526	Portalamпада telecomandato E27 230V~ Apprende automaticamente le frequenze del telecomando (fino a 6 codici). Massima potenza prelevabile: lampade fluorescenti: 60W, lampade incandescenti 100W. Massima distanza da telecomando: 30m	3	F9 175 110



1535

1536

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
1535*	Kit campanello wireless pulsante installabile a parete, alimentazione con batteria tipo CR2032 3V (inclusa). Ricevitore/suoneria con spina 10A 2P 230V~ Distanza massima tra pulsante e ricevitore 30m	3	F11 225 195
1536	Kit campanello wireless pulsante installabile a parete, alimentazione con batteria tipo 23A 12V (inclusa). Ricevitore/suoneria 230V~ con spina 16A 2P+T (terra laterale); Provvisto di presa 16A 2P+T (terra laterale) per alimentazioni aggiuntive distanza max tra pulsante e ricevitore 40m	3	



IP44: Protezione contro i corpi solidi con diametro superiore a 1mm e contro gli spruzzi d'acqua.

IP65: Protezione contro i getti d'acqua e protezione totale contro le polveri.




1530


1510

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
1530	Kit presa telecomandata. Ricevitore 230V~ con spina e presa 10A 2P+T, spia luminosa per l'indicazione dello stato di alimentazione: rosso=disattivata, verde=inserita; potenza massima prelevabile 2300W. Dotato di pulsante per l'autoapprendimento del codice del telecomando. Telecomando per attivare/disattivare l'alimentazione a distanza; può comandare oltre a quella presente nel kit altri 15 apparecchi. Alimentazione con batteria tipo 23A 12V (inclusa). Distanza massima tra ricevitore e telecomando 30m	3	F11 225 195
1510	Ricevitore 230V~ con spina e presa 10A 2P+T spia luminosa per l'indicazione dello stato di alimentazione: rosso=disattivata, verde=inserita, potenza massima prelevabile 2300W, dotato di pulsante per l'autoapprendimento del codice del telecomando	3	F4 245 137




ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>1501</b>	Telecomando per attivare/disattivare fino a 16 apparecchi collegati ai ricevitori wireless. Alimentazione con batteria tipo 23A 12V (inclusa) Distanza massima dal ricevitore 30m	<b>3</b>	


**1501**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>1502</b>	Telecomando tascabile per attivare/disattivare fino a 4 apparecchi collegati a ricevitori wireless; alimentazione con batteria tipo 23A 12V (inclusa)	<b>3</b>	


**1502**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>1520</b>	Rilevatore di presenza per attivare/disattivare i ricevitori wireless e gli apparecchi ad essi collegati, installazione da parete o soffitto. Raggio d'azione 10m su angolo 110°. Distanza massima dal ricevitore 25m, Alimentazione con 3 batterie LR03 1,5V (non fornite). Provvisto di interruttore crepuscolare per impostare il funzionamento in relazione alla luminosità presente	<b>3</b>	

**1520**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>1514</b>	Ricevitore 230V~ per il collegamento e l'attivazione di ventilatori, lampade, ecc... Massima potenza prelevabile 1000W. Installabile a parete o all'interno di scatole di derivazione	<b>6</b>	
<b>1515</b>	Ricevitore/regolatore di luminosità 230V~ Portata 40/300W, installabile a parete o all'interno di scatole di derivazione	<b>6</b>	

**1514****1515**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>1518</b>	Interruttore senza fili per attivare/disattivare gli apparecchi collegati ai ricevitori wireless, installabile a parete, alimentazione con batteria tipo 23A 12V (inclusa)	<b>6</b>	
<b>1519</b>	Ricevitore/interruttore o deviatore. Per installazioni da incasso in scatole tonde Ø 60mm in sostituzione dei normali interruttori o deviatori. Alimentazione con 2 batterie LR03 1,5V (non fornite). Massima potenza prelevabile: 1000W	<b>6</b>	

**1518****1519**



# TERMOSTATI - CRONOTERMOSTATI AMBIENTE

**Ideali per la termoregolazione di ambienti domestici, negozi, uffici.**

Facili da installare, garantiscono comfort e risparmio energetico.

Conformi alle vigenti norme di legge.

Custodia in tecnopolimero antiurto.



1461

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
1461	Termostato elettromeccanico, campo di regolazione $+5^{\circ}\text{C} \div +30^{\circ}\text{C}$ , portata sui contatti 10(2,5)A 250V~, installabile a parete, dotato di funzione antigelo e di segnale luminoso "caldaia in funzione" certificato con sorveglianza	6	F2 130 120



1464

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
1464	Termostato elettronico con programmazione giornaliera tramite microinterruttori, controlla n° 2 livelli di temperatura: diurna ( $+5^{\circ}\text{C} \div +30^{\circ}\text{C}$ ) e ridotta ( $+6^{\circ}\text{C}$ o $+16^{\circ}\text{C}$ per funzionamento invernale; $+26^{\circ}\text{C}$ o $+28^{\circ}\text{C}$ per funzionamento estivo), visualizzazione digitale della temperatura ambiente rilevata/dell'ora/delle attivazioni impostate del segnale "pile scariche"; provvisto di commutatore per selezionare le funzioni di riscaldamento o condizionamento, portata sui contatti 5(0,5)A 250V~, alimentazione: 2 pile LR6 alcaline da 1,5V (non fornite), installabile a parete	3	F11 225 195



1475

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
1475	Termostato elettronico con programmazione giornaliera tramite microinterruttori, controlla n° 2 livelli di temperatura: diurna ( $+5^{\circ}\text{C} \div +30^{\circ}\text{C}$ ) e ridotta ( $+5^{\circ}\text{C}$ o $+16^{\circ}\text{C}$ ), visualizzazione digitale della temperatura ambiente rilevata/dell'ora e del segnale "caldaia in funzione", portata sui contatti 5(0,5)A 250V~, alimentazione: 230V~, riserva di carica: 1 ora. Dotato di supporto adattabile alle placche delle maggiori marche. Installabile a incasso in scatole rettangolari da 3 moduli	3	F11 225 195





1466

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
1466	Cronotermistato digitale per riscaldamento e condizionamento con programmazione giornaliero/settimanale/week end. Intervallo minimo di programmazione 30 minuti. Funzione antigelo e funzioni speciali ("Vacanza" e Fuori casa) che garantiscono ulteriore comfort e risparmio energetico. Ampio display LCD per visualizzazione dati. Controlla n° 2 livelli di temperatura (da $6^{\circ}\text{C}$ a $35^{\circ}\text{C}$ ) Alimentazione 2 batterie LR6 1,5 V alcaline (incluse). Installabile a parete	3	F11 225 195



## ANALIZZATORI

Conformi alle vigenti norme di legge.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
11	Analizzatore analogico per la misurazione di tensioni (2,5-10-50-250-500V~/10-50-250-500V~), correnti (0,5-10-250mA) e resistenze (10Ω-100Ω-1KΩ). Provvisto di pila d'alimentazione 1,5V e di fusibile di protezione	6	 180 100
12	Analizzatore digitale per la misurazione di tensioni (200mV-2-20-200-600V~/200, 600V~), correnti (200μA-2-20-200mA-10A), resistenze (200Ω-2KΩ-20KΩ-200KΩ-2MΩ) e per la prova diodi, transistor e continuità sonora. Pulsante di mantenimento ultima lettura e per retroilluminazione. Indicatore livello batteria. Provvisto di fusibile di protezione 0,2A 250V~, pila d'alimentazione 9V e guscio antiurto	6	 210 147



11

12



## PROGRAMMATORI DI ALIMENTAZIONE 250V~


Conformi alle vigenti norme di legge.

Alimentano automaticamente, negli orari programmati, i dispositivi elettrici collegati.

Custodia in tecnopolimero antiurto.

Spine e prese con spinotti ed alveoli attivi protetti da contatti diretti accidentali e/o volontari.

- Provvisti di commutatore per funzionamento continuo/programmato

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
1407	Programmatore a ciclo giornaliero, programmazione minima ad intervalli di 15 minuti con cavalieri imperdibili, spina e presa 10A 2P+T	6	 225 110
1408	Programmatore a ciclo giornaliero, programmazione minima ad intervalli di 15 minuti con cavalieri imperdibili, spina 16A 2P+T e presa bivalente 10/16A 2P+T	6	
1409	Programmatore a ciclo settimanale, programmazione minima ad intervalli di 2 ore con cavalieri imperdibili, spina 16A e presa 10/16A 2P+T	6	



1407

1408


1409



## INTERRUTTORE CREPUSCOLARE 230V~

Conforme alle vigenti norme di legge.

Comanda automaticamente gli impianti di illuminazione collegati al variare delle condizioni di luminosità.

Isolato in classe II: non richiede il collegamento di messa a terra .

Custodia in tecnopolimero antiurto.

Installazione da parete o da palo.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
1425	Interruttore crepuscolare elettronico 10(5)A, campo di regolazione 5÷300 lux	3	 245 137



1425



IP54: Protezioni contro le polveri e gli spruzzi d'acqua da tutte le direzioni.

# PROTEZIONI PER CIRCUITI ELETTRICI

## FUSIBILI

Conformi alle vigenti norme di legge.

Consigliati per proteggere le apparecchiature elettroniche da sovracorrenti e cortocircuiti.



**20 - 15pz.**

**21 - 15pz.**

- Fusibili in vetro rapidi 5x20mm 250V~
- Potere d'interruzione 35A~

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>20</b>	15 fusibili in vetro Ø 5x20mm: n° 3 da 200mA, n° 3 da 500mA, n° 3 da 800mA, n° 3 da 1A, n° 3 da 1,6A	<b>12</b>	
<b>21</b>	15 fusibili in vetro Ø 5x20mm: n° 3 da 2A, n° 3 da 2,5A, n° 3 da 3,15A, n° 3 da 4A, n° 3 da 6,3A	<b>12</b>	



**25**



**20.005 - 6pz.**

**20.01 - 6pz.**

**20.016 - 6pz.**

**20.025 - 6pz.**

**20.04 - 6pz.**

**20.05 - 6pz.**

**20.10 - 6pz.**

**20.16 - 6pz.**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>20.005*</b>	6 fusibili in vetro Ø 5x20mm da 500mA	<b>6</b>	
<b>20.01*</b>	6 fusibili in vetro Ø 5x20mm da 1A	<b>6</b>	
<b>20.016*</b>	6 fusibili in vetro Ø 5x20mm da 1,6A	<b>6</b>	
<b>20.025*</b>	6 fusibili in vetro Ø 5x20mm da 2,5A	<b>6</b>	
<b>20.04*</b>	6 fusibili in vetro Ø 5x20mm da 4A	<b>6</b>	
<b>20.05*</b>	6 fusibili in vetro Ø 5x20mm da 5A	<b>6</b>	
<b>20.10</b>	6 fusibili in vetro Ø 5x20mm da 10A	<b>6</b>	
<b>20.16</b>	6 fusibili in vetro Ø 5x20mm da 16A	<b>6</b>	
<b>25</b>	2 portafusibili mobili, contatti in ottone con morsetti a vite, corpo in materiale termoindurente con chiusura a baionetta	<b>12</b>	



**27.10 - 5pz.**

**27.16 - 5pz.**

- Fusibili in ceramica 8,5x31,5mm 400V~
- Potere d'interruzione 50KA

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>27.10</b>	5 fusibili in ceramica Ø 8,5x31,5mm 10A,	<b>6</b>	
<b>27.16</b>	5 fusibili in ceramica Ø 8,5x31,5mm 16A,	<b>6</b>	



**28.10 - 5pz.**

**28.16 - 5pz.**

**28.20 - 5pz.**

**28.25 - 5pz.**

- Fusibili in ceramica 9x36mm 400V~
- Potere d'interruzione 50KA

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>28.10</b>	5 fusibili in ceramica Ø 9x36mm 10A,	<b>6</b>	
<b>28.16</b>	5 fusibili in ceramica Ø 9x36mm 16A,	<b>6</b>	
<b>28.20</b>	5 fusibili in ceramica Ø 9x36mm 20A,	<b>6</b>	
<b>28.25</b>	5 fusibili in ceramica Ø 9x36mm 25A,	<b>6</b>	



## INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI E DIFFERENZIALI

Conformi alle vigenti norme di legge.

Approvati dal Marchio Italiano di Qualità.

(cod. 30-31-32) Adatti per proteggere i conduttori elettrici da sovracorrenti e cortocircuiti.

(cod. 35) Adatto per proteggere le persone da contatti indiretti (apparecchiature normalmente non in tensione).

Installabili tramite barretta DIN in scatole/contenitori di derivazione da incasso o da parete.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>30</b>	Interruttore magnetotermico 10A 1P+N 230V~, potere di interruzione 4,5kA, ingombro 1 modulo DIN	3	F2 130
<b>31</b>	Interruttore magnetotermico 16A 1P+N 230V~, potere di interruzione 4,5kA, ingombro 1 modulo DIN	3	F2 120
<b>32</b>	Interruttore magnetotermico 25A 1P+N 230V~, potere di interruzione 4,5kA, ingombro 1 modulo DIN	3	
<b>35</b>	Interruttore differenziale 25A 2P 230V~, sensibilità 0,03A, ingombro 2 moduli DIN	3	



30

31

32

35

## INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE

Conforme alle vigenti norme di legge.

Approvato dal Marchio Italiano di Qualità.

Adatto per proteggere le persone da contatti indiretti (apparecchiature normalmente non in tensione), ed i conduttori elettrici da sovracorrenti e cortocircuiti, fornisce anche la protezione addizionale contro i contatti diretti.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>33</b>	Interruttore magnetotermico differenziale 16A 1P+N 230V~, sensibilità 0,03A, potere di interruzione 4,5kA, completo di contenitore per installazioni da parete	3	F11 225 195



33

## COMANDI ELETTRICI E PRESE PER INSTALLAZIONI SU GUIDE DIN

Conforme alle vigenti norme di legge.

Provisti di supporto per fissaggio a scatto su guida DIN.

Spinotti ed alveoli attivi protetti da contatti diretti accidentali e/o volontari.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>6026X</b>	Frutto presa bivalente 10/16A 2P+T 250V~	6



6026X



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>6027X</b>	Frutto presa 10-16A (italiano 10/16A 2P+T e tedesco 16A 2P+T terra laterale), 250V~	6



6027X

IP40: Protezione contro i corpi solidi con diametro superiore a 1mm.

## RELÈ LUCE

Conforme alle vigenti norme di legge.

Installabile tramite barretta DIN in scatole/contenitori di derivazione da incasso o da parete.

Azionato mediante pulsanti NA (normalmente aperti), imposta i tempi di accensione delle luci all'interno di garage, ingressi e scale.

Provisto di commutatore per selezionare la funzione di rele ON - OFF.



39

ARTICOLO	DESCRIZIONE
39	Relè luce 16A 230V~, massima potenza prelevabile 2000W. Tempo di accensione da 20 secondi a 10 minuti



IMBALLO	FORMATO
6	F2 120 130

## CONTENITORI PER INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI O DIFFERENZIALI

Conformi alle vigenti norme di legge.

Corpo in materiale termoplastico antiurto ed autoestinguente.

Fissaggio interruttori tramite barretta DIN.



45



46

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
45	Contenitore da parete per 2÷4 moduli DIN	4
46	Contenitore da parete per 8+2 moduli DIN	3



47



48

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
47	Contenitore da parete per 2÷4 moduli DIN	4
48	Contenitore da parete per 4÷8 moduli DIN	3



40



42

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
40	Contenitore da incasso per 4+1/2 moduli DIN	4
42	Contenitore da incasso per 8+1 moduli DIN, completo di portella fumè	3



44

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
44	2 mostrine copriforo da 0,5÷4 moduli DIN	6	F1 80 130





# DISPOSITIVI ELETTRONICI DI DISSUAZIONE E SOPPRESSIONE PER ANIMALI ED INSETTI

Conformi alle vigenti norme di legge.  
Ecologici, atossici, inodori, efficaci.  
Completamente innocui per le persone.

**TESTATI IN UNIVERSITÀ**  
(escluso cod. 1606)



ARTICOLO	DESCRIZIONE
<b>1601</b>	Scacciazanzare elettronico 230V~ emette frequenze acustiche che allontanano le zanzare femmine (le uniche che pungono). Provvisto di manopola di regolazione frequenze Spina 10A 2P, copertura 36m <sup>3</sup>
<b>1602</b>	Scacciazanzare elettronico portatile Alimentazione con batteria 9V (inclusa) Emette frequenze acustiche che allontanano le zanzare femmine (le uniche che pungono). Provvisto di manopola di regolazione frequenze copertura 36m <sup>3</sup>
<b>1605</b>	Scaccia mosche elettronico con alimentatore 230V~/14V. Emette ultrasuoni che costringono le mosche ad abbandonare l'ambiente, copertura 60-80m <sup>3</sup>
<b>1606</b>	Scaccia topi e ghiri (e roditori in genere) elettronico con alimentatore 230V~/14V. Emette ultrasuoni che recano disturbo ai roditori e li costringono ad abbandonare l'ambiente, copertura 60-80m <sup>3</sup>
<b>1611</b>	Scaccia acari elettronico 230V~ spina 10A 2P Le frequenze emesse provocano la riduzione della popolazione acarica e quindi degli escrementi allergizzanti
<b>1612</b>	Scaccia acari elettronico a batteria (Lito 3V compresa) Le frequenze emesse provocano la riduzione della popolazione acarica e quindi degli escrementi allergizzanti

IMBALLO FORMATO

24



24

3



3

6



6

1601

1602

1606

1605

1611

1612



ARTICOLO	DESCRIZIONE
<b>1615</b>	Racchetta elettronica per eliminare mosche, zanzare ed insetti volanti. Alimentazione tramite 2 pile LR6 1,5V (non fornite). Provvista di pulsante di attivazione, led indicatore prodotto in funzione, interruttore a 3 posizioni (OFF, ON, ON+LAMPADA) e tripla rete. Dotata di luce per uso notturno

IMBALLO FORMATO

30



1615

## ALIMENTATORI

Conformi alle vigenti norme di legge.

Spina 10A 2P 230V~.

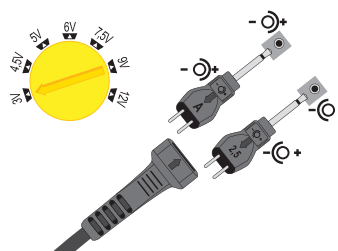
Provisti di selettore di tensione.

Cavo da 1,8m con connettore universale.

Con n°6 connettori inclusi per alimentare molteplici dispositivi.


Uscita: 3-4,5-5-6-7,5-9-12V~

Isolati in classe II : non richiedono il collegamento di messa a terra.



## ALIMENTATORI STABILIZZATI

- Indicati per l'alimentazione di apparecchiature che necessitano, per caratteristiche costruttive, di tensioni stabilizzate.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
810	Alimentatore universale con portata massima 600mA.	6	
812	Alimentatore universale con portata massima di 1000mA.	6	




## INTERRUTTORE DIFFERENZIALE ELETTRONICO

Conforme alle vigenti norme di legge.

Interrompe l'alimentazione all'apparecchio collegato quando sorgono pericoli di folgorazione per malfunzionamento (difficoltà del collegamento di terra o dell'isolamento dell'elettrodomestico) o errato utilizzo.



748

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
748	Interruttore differenziale 230V~ con spina 10A 2P+T e presa 10A 2P+T (standard italiano e tedesco), sensibilità 0,005A. Massima potenza prelevabile 2000W. Provisto di spie per la segnalazione del funzionamento regolare o anormale; lo stato di anomalia viene segnalato anche da un minibuzzer.	3	



## ASPIRATORI 230V~

Conformi alle vigenti norme di legge.

Approvati dal Marchio Italiano di Qualità.

Custodia in tecnopolimero antiurto.

Isolati in classe II : non richiedono il collegamento di messa a terra.

### PER INSTALLAZIONI DA PARETE O SOFFITTO

ARTICOLO DESCRIZIONE IMBALLO

**1201** Aspiratore assiale 15W per fori ø 80/100mm (con adattatore fornito), portata 35m³/h, adatto per convogliare aria e fumi direttamente all'esterno di cucine, bagni, ecc.

**3**



**1201**



ARTICOLO DESCRIZIONE IMBALLO

**1202** Aspiratore assiale 21W per fori ø 100mm, portata 88m³/h, adatto per convogliare aria e fumi direttamente all'esterno di cucine, bagni, ecc.

**3**



**1202**



ARTICOLO DESCRIZIONE IMBALLO

**1232** Aspiratore elico-centrifugo 19W per fori ø 100÷150mm, portata 75m³/h, provvisto di filtro lavabile e di valvola ermetica antirirorno d'aria, adatto per convogliare aria e fumi in condotti o direttamente all'esterno di cucine, bagni, ecc.

**3**



**1232**



ARTICOLO DESCRIZIONE IMBALLO

**1242** Aspiratore assiale 14W con rilevatore di presenza a raggi infrarossi (l'accensione avviene automaticamente quando il sensore rileva la presenza di persone), per fori ø 100mm, portata 85m³/h, adatto per convogliare aria e fumi direttamente all'esterno di cucine, bagni, ecc.

**3**



**1242**



### PER INSTALLAZIONI DA VETRO O PANNELLO (SPESSORE MAX 5MM)

ARTICOLO DESCRIZIONE IMBALLO

**1224** Aspiratore assiale 21W per fori ø 155mm, portata 100m³/h, provvisto di interruttore a tirante - di serranda frontale ad apertura manuale e di griglia esterna anti pioggia, adatto per convogliare aria e fumi direttamente all'esterno di cucine, bagni, ecc.

**3**



**1224**



### ACCESSORI

ARTICOLO DESCRIZIONE IMBALLO FORMATO

**1252** Griglia esterna anti pioggia, in tecnopolimero antiurto, per fori ø 100mm

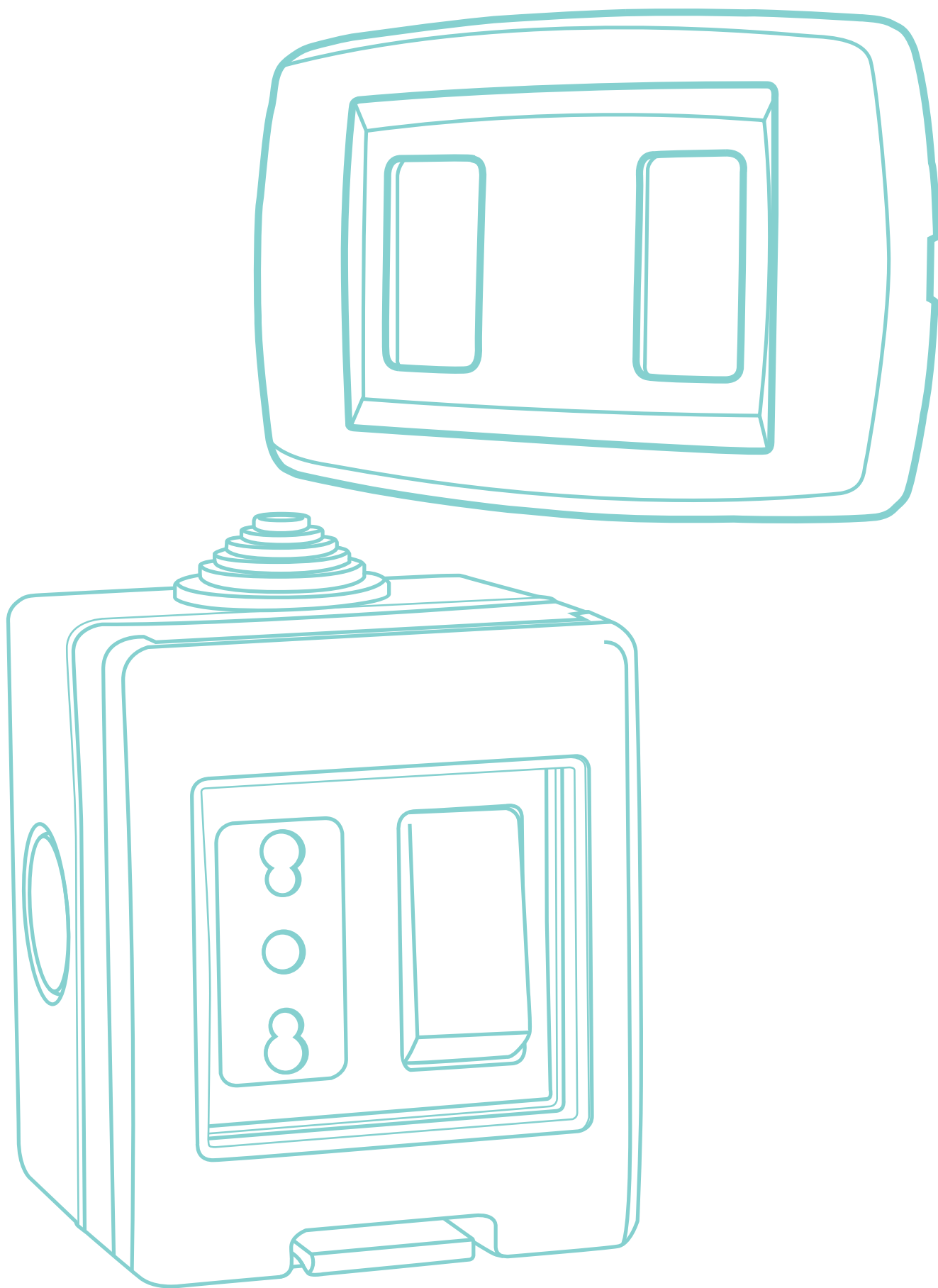
**3**

**F12**  
267  
215



**1252**





## ACCESSORI PER INSTALLAZIONI ELETTRICHE

74 Comandi elettrici e prese premontati - S. BASIC

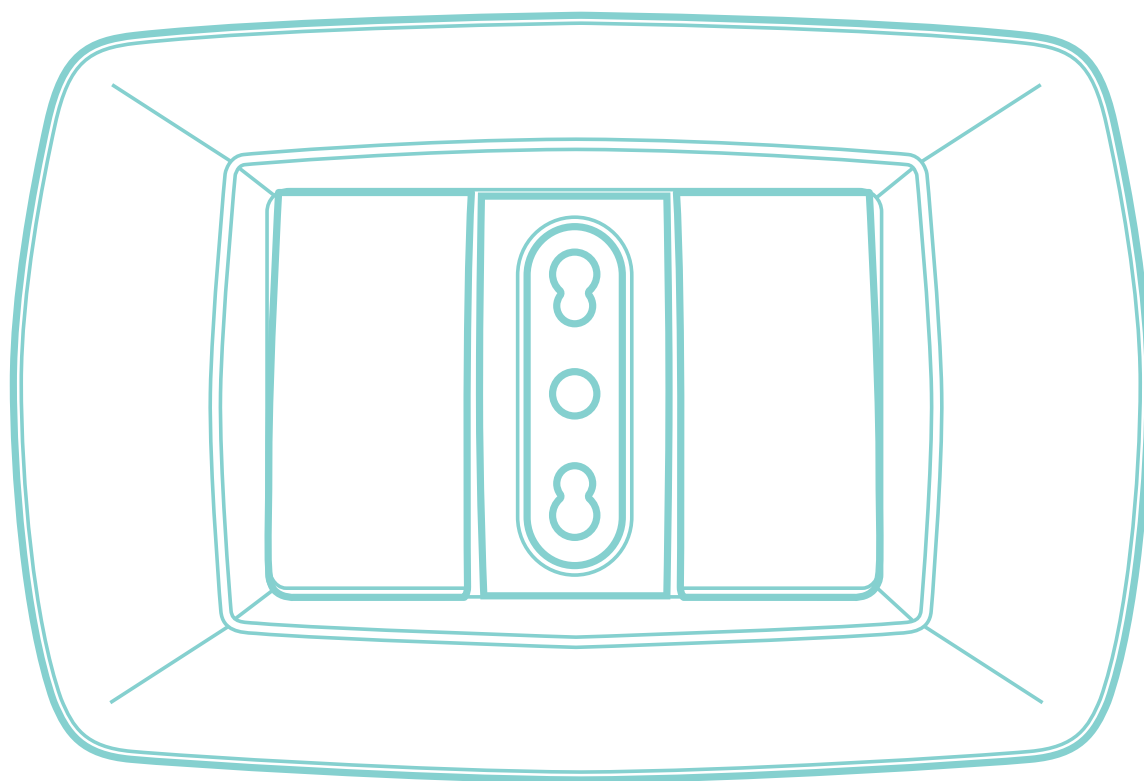
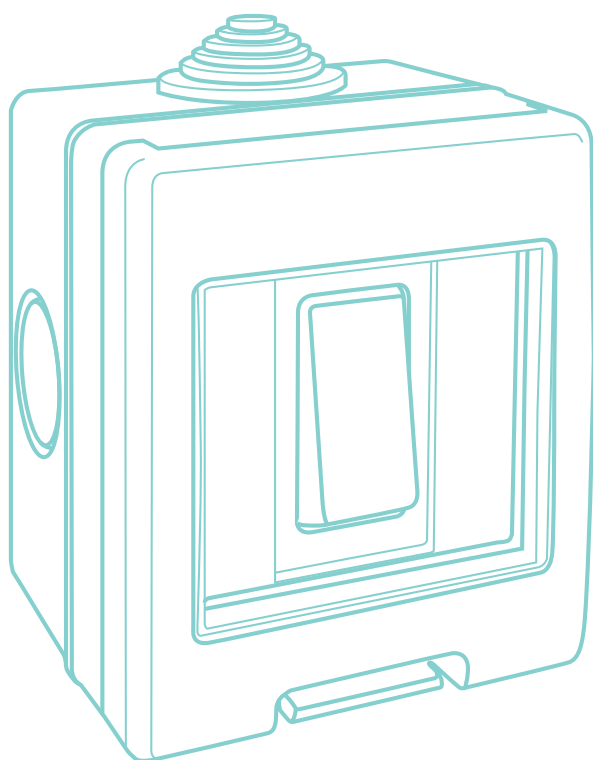
75 Comandi elettrici e prese 250V~  
modulari ed intercambiabili - S.BASIC

82 Comandi elettrici e prese 250V~  
modulari ed intercambiabili

83 Suonerie e pulsanti per campanello

84 Trasformatore per campanello

84 Accessori per comandi e prese da incasso





# LA GAMMA PRATICA E PROTETTA

I contenitori della serie IP40-IP55 offrono il grado di sicurezza e qualità desiderato e sono disponibili nei modelli a 1-2-3-4-6 moduli premontati o da accessoriare. Possono essere impiegati ed installati in locali quali: cantine, box, officine meccaniche, magazzini, ecc..

## INSTALLAZIONE PER ESTERNI

La norma CEI 70-1 stabilisce i gradi di protezione di contenitori, accessori etc., di seguito riportiamo i più comuni:

### PRINCIPALI GRADI DI PROTEZIONE IPXX

**IP20:** protezione contro i corpi solidi con diametro superiore a 12mm

**IP40:** protezione contro i corpi solidi con diametro superiore a 1mm

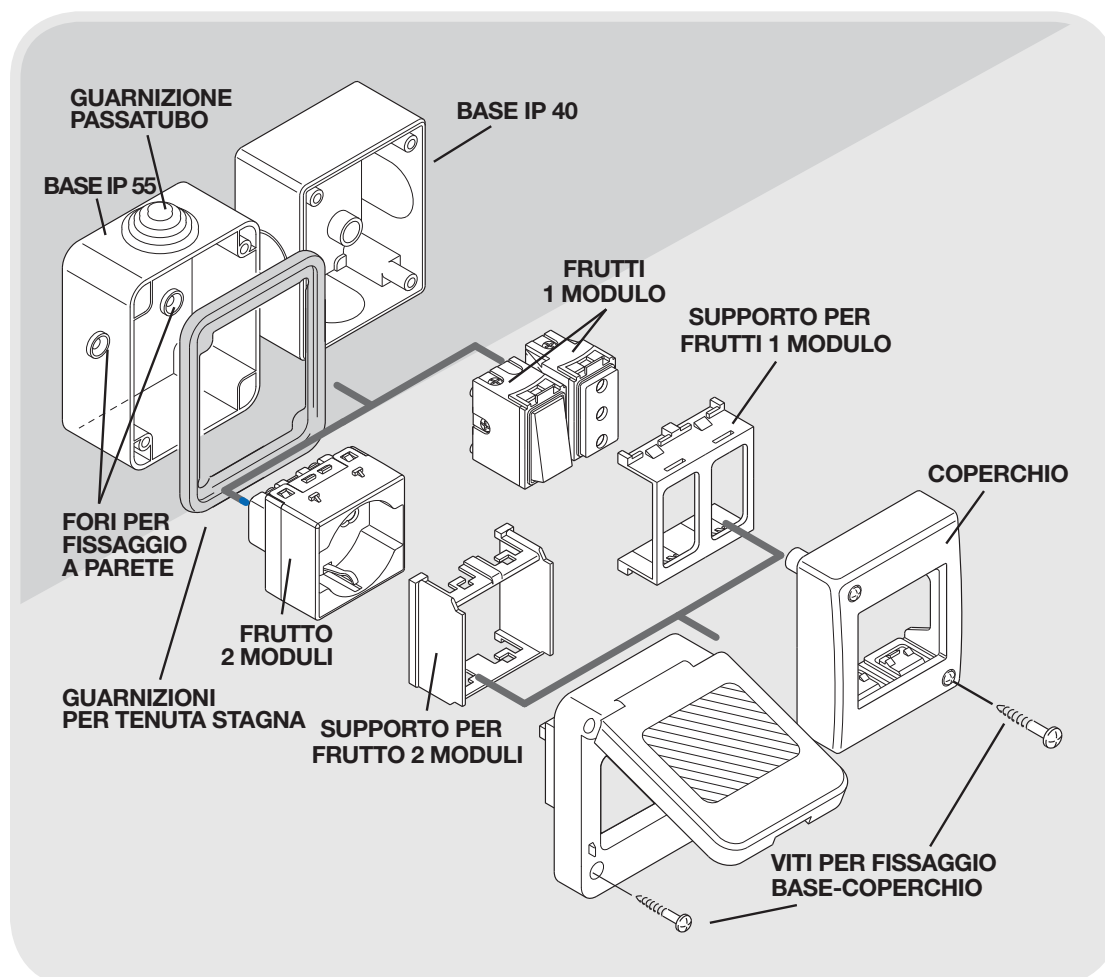
**IP44:** protezione contro i corpi solidi con diametro superiore a 1mm e contro gli spruzzi d'acqua

**IP55:** protezione contro le polveri e contro i getti d'acqua

**IP56:** protezione contro le polveri e contro i getti d'acqua di notevoli dimensioni

**IP65:** protezione contro i getti d'acqua e protezione totale contro le polveri

**ROBUSTE  
E  
PROTETTE**





NERO

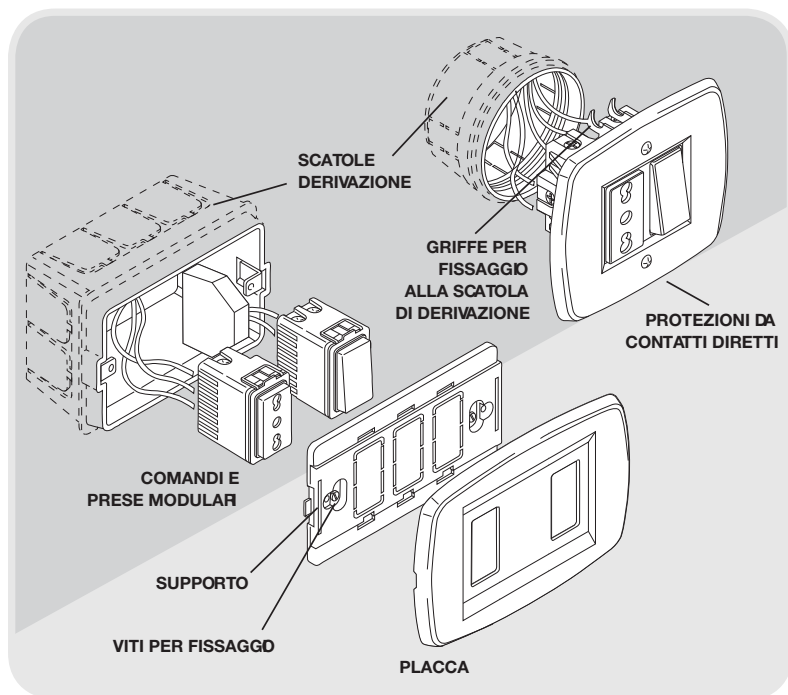


AVORIO



BRONZO/ALLUMINIO

SEMPLICI  
E PRATICHE



## BASIC

### SERIE BASIC

La linea BASIC offre la semplicità della tradizione e la praticità del montaggio, comandi e prese modulari ed intercambiabili sono garantiti e certificati. Compatibile con altra serie presente sul mercato.

scopriilo a pag 75

Pensata per ambienti raffinati, unisce all'eleganza la qualità e robustezza della struttura. La tecnologia costruttiva, con l'ausilio degli appositi adattatori, la rende compatibile con altre serie presenti sul mercato.

scopriilo a pag 82



ELEGANTE  
E  
COMPATIBILE



## COMANDI ELETTRICI E PRESE PREMONTATI 250V~

Conformi alle vigenti norme di legge.

Placche e contenitori in tecnopolimero antiurto.

Comandi con tasto a bilanciere.

Prese 250V~ con alveoli attivi protetti da contatti diretti accidentali e/o volontari.



126



127



128



129

PER INSTALLAZIONI DA INCASSO  
IN SCATOLE RETTANGOLARI SERIE **BASIC**

• Corredati di placca e supporto

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
126	Deviatore unipolare 10A	6	
127	Presa 10A 2P+T	6	
128	Presa bivalente 10/16A 2P+T	6	
129	Deviatore unipolare 10A + presa bivalente 10/16A 2P+T	6	



escluse  
prese



130



131



132



140

PER INSTALLAZIONI DA INCASSO  
IN SCATOLE TONDE Ø 60MM SERIE **BASIC**

• Corredati di placche autoportanti

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
130	Interruttore unipolare 10A	6	
131	Deviatore unipolare 10A	6	
132	Pulsante unipolare 10A	6	
140	2 deviatori unipolari 10A	6	



136



137



142

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
136	Presa 10A 2P+T	6	
137	Presa bivalente 10/16A 2P+T	6	
142	Deviatore unipolare 10A + presa bivalente 10/16A 2P+T	6	



escluse  
prese



146

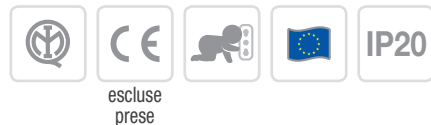
ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
146	Presa coassiale TV, passo ø 9,5mm	6	



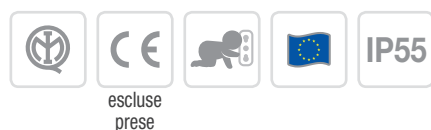
PER INSTALLAZIONI DA PARETE SERIE **BASIC**

- Corredati di contenitori

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>155</b>	Deviatore unipolare 10A	6	F1 130 80
<b>157</b>	Presa bivalente 10/16A 2P+T	6	
<b>158</b>	Deviatore unipolare 10A + presa bivalente 10/16A 2P+T	6	



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>165</b>	Deviatore unipolare 10A	6	F3 172 160
<b>167</b>	Presa bivalente 10/16A 2P+T	6	
<b>168</b>	Deviatore unipolare 10A + presa bivalente 10/16A 2P+T	6	



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>166</b>	Presa pluristandard 10-16A 2P+T (standard italiano 10/16A e tedesco 16A con terra laterale)	6	F3 172 160

**155****157****158****165****167****168****166**COMANDI ELETTRICI E PRESE 250V~  
MODULARI ED INTERCambiabili SERIE **BASIC**

Conformi alle vigenti norme di legge.

## PLACCHE IN TECNOPOLIMERO

- Per installazioni da incasso in scatole rettangolari.
- Complete di supporto in tecnopolimero corredato di viti per il fissaggio.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>70</b>	Placca a 1 foro + supporto	12	F3 172 160
<b>71</b>	Placca a 2 fori + supporto	12	
<b>72</b>	Placca a 3 fori + supporto	12	
<b>74</b>	Placca a 2 fori (per modulo normale e per presa standard italiano-tedesco) + supporto	12	

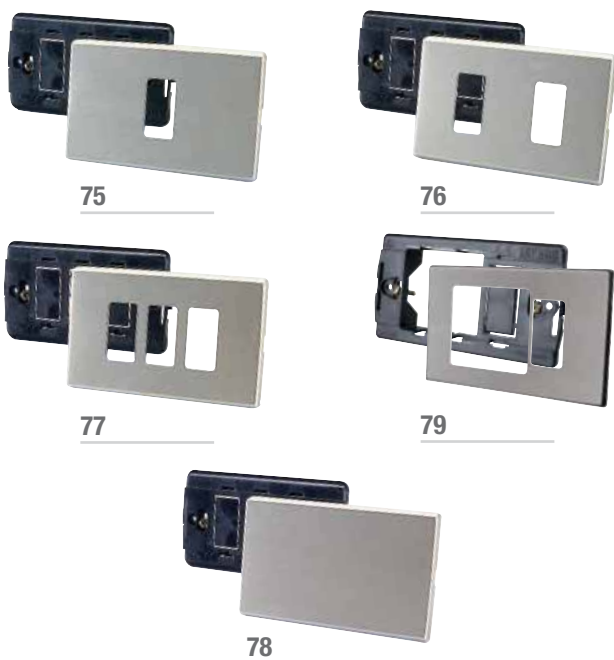


ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>70.1</b>	Placca a 1 foro + supporto	12	F3 172 160
<b>71.1</b>	Placca a 2 fori + supporto	12	
<b>72.1</b>	Placca a 3 fori + supporto	12	
<b>74.1</b>	Placca a 2 fori (per modulo normale e per presa standard italiano-tedesco) + supporto	12	

**70****71****72****74****70.1****71.1****72.1****74.1**

IP20: Protezione contro i corpi solidi con diametro superiore a 12mm

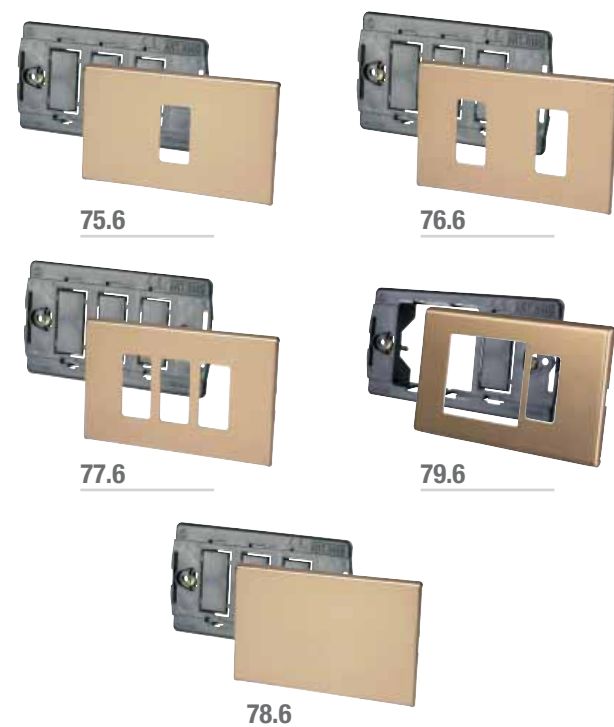
IP55: Protezione contro le polveri e contro i getti d'acqua, garantita con portello chiuso



## PLACCHE IN ALLUMINIO

- Per installazioni da incasso in scatole rettangolari
- Complete di supporto in tecnopolimero corredato di viti per il fissaggio

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
75	Placca a 1 foro + supporto	12	
76	Placca a 2 fori + supporto	12	
77	Placca a 3 fori + supporto	12	
79	Placca a 2 fori (per modulo normale e per presa standard italiano-tedesco) + supporto	12	
78	Placca cieca + supporto	12	



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
75.6	Placca a 1 foro + supporto	12	
76.6	Placca a 2 fori + supporto	12	
77.6	Placca a 3 fori + supporto	12	
79.6	Placca a 2 fori (per modulo normale e per presa standard italiano-tedesco) + supporto	12	
78.6	Placca cieca + supporto	12	



## SUPPORTI PORTAFRUTTO

- Per installazioni da incasso in scatole rettangolari
- Completati di viti di fissaggio

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
80	4 supporti per placche/frutti,	12
100	4 supporti per placche/frutti a 2 fori (per modulo normale e per presa standard italiano-tedesco)	12





## TAPPI COPRIFORO

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>89</b>	6 tappi copriforo	<b>6</b>	F1 80 130
<b>89.1</b>	Colore antracite	<b>6</b>	

**89****89.1**

## PLACCHE AUTOPORTANTI IN TECNOPOLIMERO

- Per installazioni da incasso in scatole tonde Ø 60mm

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>144</b>	Placca 1 foro	<b>12</b>	F2 120 130
<b>145</b>	Placca 2 fori	<b>12</b>	

**144****145**

## CONTENITORI PER INSTALLAZIONI DA PARETE O DA INCASSO

- In tecnopolimero antiurto

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>153</b>	Contentore da parete a 1 foro	<b>6</b>	F1 80 130
<b>154</b>	Contentore da parete a 2 fori	<b>6</b>	

**153****154**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>150</b>	Contentore da parete a 1 foro	<b>6</b>	F3 160 172
<b>151</b>	Contentore da parete a 2 fori, completo di supporto/adattatore per montaggio frutto presa pluristandard (Cod. 101 - 101.1)	<b>6</b>	
<b>152</b>	Contentore da parete a 3 fori	<b>6</b>	

**150****151****152**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>148X</b>	Contentore da parete a 4 fori, completo di supporto/adattatore per montaggio frutto presa pluristandard (Cod. 101 - 101.1)	<b>6</b>
<b>149X</b>	Contentore da parete a 6 fori	<b>6</b>

**148X****149X**Supporto adattatore  
per cod. 151-148x



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>159</b>	Contenitore da parete a 1 foro	<b>6</b>	
<b>160</b>	Contenitore da parete a 2 fori, Provvisto di supporto/adattatore per montaggio frutto presa pluristandard (Cod.101 - 101.1)	<b>6</b>	
<b>164</b>	Contenitore da parete a 3 fori	<b>6</b>	
<b>163</b>	Placca a 3 fori, per installazioni da incasso in scatole rettangolari	<b>6</b>	



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>161X</b>	Contenitore da parete a 4 fori, Provvisto di supporto/adattatore per montaggio frutto presa pluristandard (Cod.101 - 101.1)	<b>6</b>
<b>162X</b>	Contenitore da parete a 6 fori	<b>6</b>



## COMANDI E PRESE 250V~

- Custodia in tecnopolimero antiurto
- Comandi con tasto a bilanciare
- Prese 250V~ con alveoli protetti da contatti diretti accidentali e/o volontari

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>81.5</b>	5 frutti interruttore unipolare 10A	<b>6</b>	
<b>81</b>	Frutto interruttore unipolare 10A	<b>6</b>	
<b>81.1</b>	Colore antracite	<b>6</b>	
<b>81.3</b>	Frutto interruttore unipolare 10A con spia luminosa	<b>6</b>	
<b>81.4</b>	Colore antracite	<b>6</b>	



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>86</b>	Frutto interruttore bipolare 16A	<b>6</b>	
<b>86.1</b>	Colore antracite	<b>6</b>	
<b>86.3</b>	Frutto interruttore bipolare 16A con spia luminosa	<b>6</b>	
<b>86.4</b>	Colore antracite	<b>6</b>	



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>82.5</b>	5 frutti deviatore unipolare 10A	<b>6</b>	
<b>82</b>	Frutto deviatore unipolare 10A	<b>6</b>	
<b>82.1</b>	Colore antracite	<b>6</b>	
<b>82.3</b>	Frutto deviatore unipolare 10A con spia luminosa	<b>6</b>	
<b>82.4</b>	Colore antracite	<b>6</b>	



**82**  
**82.5 - 5 pz.**



**82.1**



**82.3**



**82.4**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>84</b>	Frutto pulsante unipolare 10A	<b>6</b>	
<b>84.1</b>	Colore antracite	<b>6</b>	
<b>84.3</b>	Frutto pulsante unipolare 10A con spia luminosa	<b>6</b>	
<b>84.4</b>	Colore antracite	<b>6</b>	



**84**




**84.1**



**84.3**



**84.4**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>85</b>	Frutto pulsante unipolare 10A a tirante	<b>6</b>	
<b>85.1</b>	Colore antracite	<b>6</b>	
<b>83</b>	Frutto invertitore unipolare 10A	<b>6</b>	
<b>83.1</b>	Colore antracite	<b>6</b>	



**85**



**85.1**



**83**



**83.1**



**90**  
**90.5 - 5 pz.**



**90.1**

ARTICOLO	DESCRIZIONE
<b>90.5</b>	5 frutti presa 10A 2P+T
<b>90</b>	Frutto presa 10A 2P+T
<b>90.1</b>	Colore antracite

IMBALLO	FORMATO
<b>6</b>	
<b>6</b>	
<b>6</b>	



**92**  
**92.5 - 5 pz.**



**92.1**

ARTICOLO	DESCRIZIONE
<b>92.5</b>	5 frutti presa bivalente 10/16A 2P+T
<b>92</b>	Frutto presa bivalente 10/16A 2P+T
<b>92.1</b>	Colore antracite

IMBALLO	FORMATO
<b>6</b>	
<b>6</b>	
<b>6</b>	



**101**



**101.1**

ARTICOLO	DESCRIZIONE
<b>101</b>	Frutto presa pluristandard: italiano bivalente 10/16A 2P+T e tedesco 16A 2P+T (terra laterale)
<b>101.1</b>	Colore antracite

IMBALLO	FORMATO
<b>6</b>	
<b>6</b>	



**93**



**93.6**

ARTICOLO	DESCRIZIONE
<b>93</b>	Frutto presa pluristandard: italiano bivalente 10/16A 2P+T e tedesco 16A 2P+T (terra laterale), completo di placca in alluminio e supporto con foro per 1 modulo, installabile in scatole rettangolari
<b>93.6</b>	Colore bronzo

IMBALLO	FORMATO
<b>6</b>	
<b>6</b>	



esclusa  
presa



**94**



**94.1**

ARTICOLO	DESCRIZIONE
<b>94</b>	Frutto presa pluristandard: italiano bivalente 10/16A 2P+T e tedesco 16A 2P+T (terra laterale), completo di placca in tecnopolimero e supporto con foro per 1 modulo, installabile in scatole rettangolari
<b>94.1</b>	Colore antracite


IMBALLO	FORMATO
<b>6</b>	
<b>6</b>	



esclusa  
presa


## PRESE TV

- Per impianti terrestri (frequenze da 47 a 862 MHz)
- Custodia in tecnopolimero antiurto

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>96</b>	Frutto presa coassiale TV, passante, passo $\varnothing$ 9,5mm	6	
<b>96.1</b>	Colore antracite	6	
<b>97</b>	Frutto presa coassiale TV, terminale, passo $\varnothing$ 9,5mm	6	
<b>97.1</b>	Colore antracite	6	

**96****96.1****97****97.1**

- Per impianti terrestri e satellitari (frequenze da 47 a 2150 MHz)
- Conformi alle norme CEI-EN 50083
- Custodia in tecnopolimero antiurto

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>96.3</b>	Frutto presa coassiale TV, passante, attenuazione di derivazione 10dB, attenuazione di passaggio 2dB passo $\varnothing$ 9,5mm	6	
<b>96.4</b>	Colore antracite	6	
<b>97.3</b>	Frutto presa coassiale TV, terminata, attenuazione di derivazione 3dB, passo $\varnothing$ 9,5mm	6	
<b>97.4</b>	Colore antracite	6	

**96.3****96.4****97.3****97.4**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>95</b>	Frutto presa TV, terminata, con connettore "tipo F", attenuazione di derivazione 3dB	6	
<b>95.1</b>	Colore antracite	6	

**95****95.1****Attenuazione di derivazione:**


è l'attenuazione del segnale tra il morsetto d'ingresso del cavo e il connettore di uscita verso gli apparecchi tv

**Attenuazione di passaggio:**

è l'attenuazione del segnale tra il morsetto d'ingresso del cavo e quello di uscita verso le altre prese dell'impianto

## PRESE TELEFONICHE

- Custodia in tecnopolimero antiurto

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>91</b>	Frutto presa telefonica "Plug" 6/4 poli	6	
<b>91.1</b>	Colore antracite	6	

**91****91.1**



## SUONERIE E PULSANTI PER CAMPANELLO



98



98.1



99



99.1

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
98	Frutto suoneria 250V~	6	
98.1	Colore antracite	6	
99	Frutto suoneria 12V~	6	
99.1	Colore antracite	6	



87



87.2

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
87	Pulsante unipolare 10A per campanello, con targhetta portanome, completo di placca in tecnopolimero e supporto, installabile in scatole rettangolari e tonde	6	
87.2	Alluminio	6	



## COMANDI ELETTRICI E PRESE 250V~ MODULARI ED INTERCAMBIABILI

Conformi alle vigenti norme di legge.



6200



6200.1

## PLACCHE IN TECNOPOLIMERO

- Per installazioni da incasso in scatole rettangolari.
- Complete di supporto corredato di viti per il fissaggio.
- Adattatore in dotazione per compatibilità con altre serie.

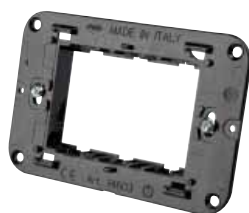
ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
6200	Placca 3 moduli + supporto	12	
6200.1	Colore antracite	12	



## SUPPORTO PORTAFRUTTO

- Per installazioni da incasso in scatole rettangolari.
- Completo di viti di fissaggio.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
6220X	Supporto 3 moduli per placche/frutti	20



6220X




## COMANDI E PRESE 250V~


- Custodia in policarbonato autoestinguente.
- Comandi con contatti in ottone con pastiglia in argento.
- Comandi con tasto a bilanciere.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>6240.1</b>	2 tappi copriforo per placche	6	
<b>6241.1</b>	Frutto interruttore unipolare 16A	6	
<b>6242.1</b>	Frutto deviatore unipolare 16A	6	
<b>6246.1</b>	Frutto interruttore bipolare 16A	6	
<b>6244.1</b>	Frutto pulsante unipolare 16A	6	
<b>6243.1</b>	Frutto invertitore unipolare 16A	6	




ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>6260.1</b>	Frutto presa 10A 2P+T	6	
<b>6262.1</b>	Frutto presa bivalente 10/16A 2P+T	6	



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>6263.1</b>	Frutto presa pluristandard 10-16A (italiano 10/16A 2P+T e tedesco 16A 2P+T t.laterale)	6	



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>6270.1</b>	Frutto presa coassiale TV, passante, passo ø 9,5	6	
<b>6271.1</b>	Frutto presa coassiale TV, terminale, passo ø 9,5	6	
<b>6274.1</b>	Frutto presa TV, con connettore "tipo F"	6	



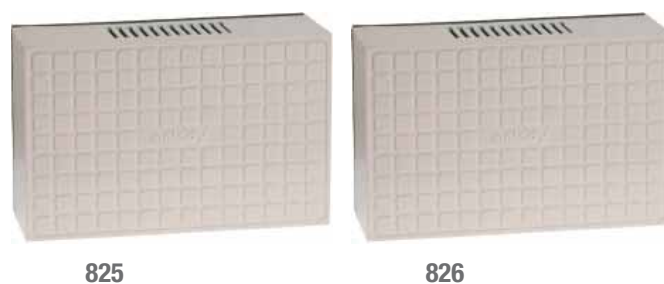
ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>6280.1</b>	Frutto presa telefonica "Plug" 6/4	6	



## SUONERIE BITONALI

- Conformi alle vigenti norme di legge.
- Custodia in tecnopolimero antiurto.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>825</b>	Suoneria bitonale installabile a parete, alimentazione 12V~	3	
<b>826</b>	Suoneria bitonale installabile a parete, alimentazione 230V~	3	



## TRASFORMATORE PER CAMPANELLI

Conformi alle vigenti norme di legge.

Protetto contro i contatti diretti e/o indiretti.

Installabile tramite barretta DIN in scatole/contenitori di derivazione da incasso o da parete.



**823**

ARTICOLO DESCRIZIONE

**823** Trasformatore 230V~/12-24V~/10/15V~ per alimentazione campanelli, ronzatori, impianti citofonici, porte condominiali, etc... ingombro 2 moduli DIN

IMBALLO

**3**

FORMATO



## ACCESSORI PER COMANDI E PRESE DA INCASSO

Conformi alle vigenti norme di legge.



**511.2 - 10 pz.**



**512.2 - 10 pz.**

### TAPPI COPRIPRESA ISOLATI

- Per prese con alveoli non protetti

ARTICOLO DESCRIZIONE

**511.2** 10 copripresa in materiale termoplastico per prese 10A

**512.2** 10 copripresa in materiale termoplastico per prese 16A

IMBALLO

**6**

FORMATO



**515 - 2 pz.**



**516 - 2 pz.**

### SALVAPARETE

- Per comandi o prese da incasso

ARTICOLO DESCRIZIONE

**515** 2 salvaparete in polistirolo rigido per placche inserite in scatole tonde ø 60mm

**516** 2 salvaparete in polistirolo rigido per placche inserite in scatole rettangolari

IMBALLO

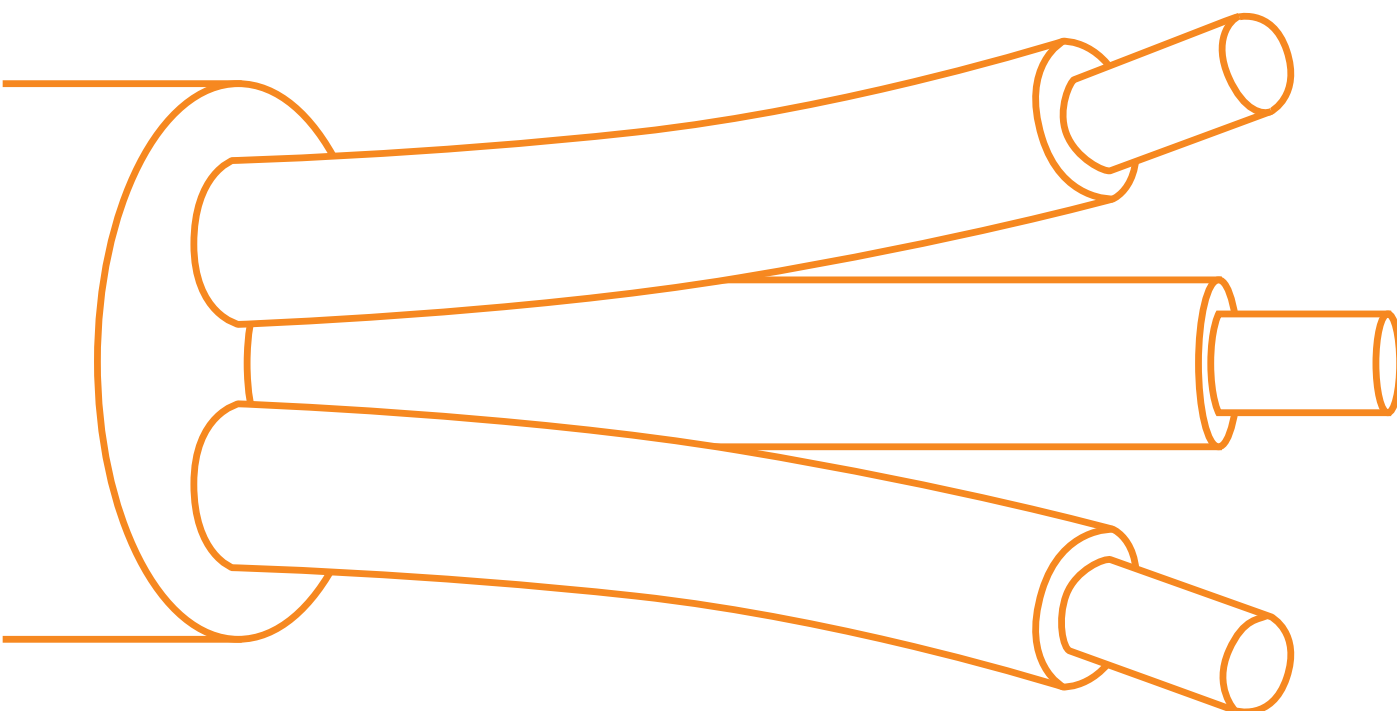
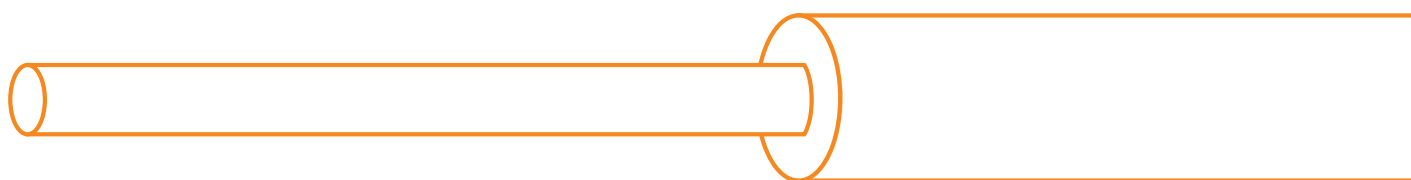
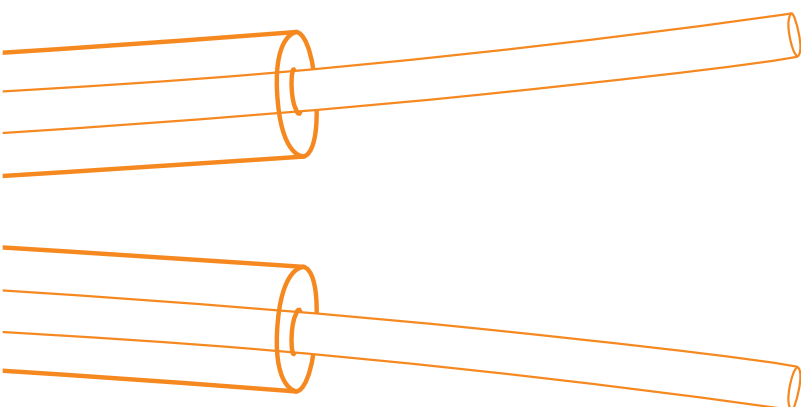
**12**

FORMATO



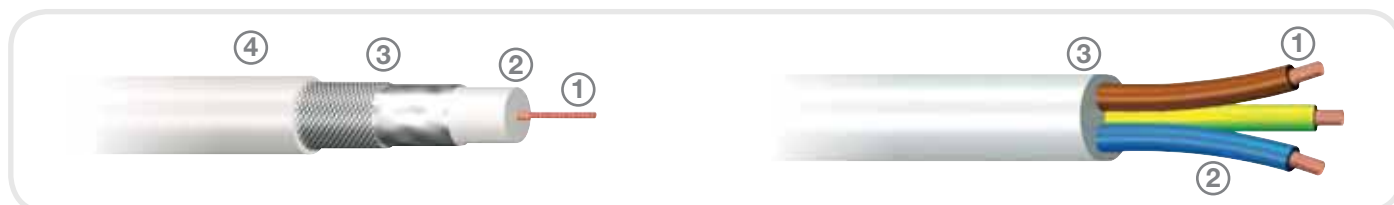
## CAVI E ACCESSORI

- 88 Cavi
- 97 Rulliera porta bobina
- 98 Fascette autobloccanti
- 100 Graffette fissacavo
- 101 Guaine raccoglicavo
- 101 Sonde passacavo
- 101 Guaine termorestringenti
- 102 Nastri isolanti
- 102 Morsettiere, morsetti
- 104 Terminali per cavi unipolari
- 104 Cacciavite cercafase



# IMPIANTI ELETTRICI A REGOLA D'ARTE

I cavi del nostro assortimento, siano per installazione domestica o industriale, siano per impianti di tv o di trasmissione dati sono rigorosamente conformi alle specifiche direttive di prodotto.



- ① CONDUTTORE INTERNO IN RAME ROSSO
- ② DIELETTRICO IN POLIETILENE ESPANSO
- ③ SCHERMATURA IN LAMINA DI TRIPLO ALLUMINIO 100% + TRECCIA DI RAME STAGNATO
- ④ GUAINA ESTERNA IN PVC ESENTE DA PIOMBO

- ① CONDUTTORE IN RAME RICOTTO
- ② ISOLANTE IN PVC
- ③ GUAINA ESTERNA IN PVC



## CONFEZIONI



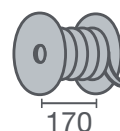
SCATOLA  
DA APPENDERE



MATASSA IN PVC  
TERMORETRAIBILE



CAVI AL TAGLIO  
BOBINA Ø400MM  
LARGHEZZA 100MM



CAVI AL TAGLIO  
BOBINA Ø400MM  
LARGHEZZA 170MM



**PRATICO ED  
ECOLOGICO**



### BOX DISPENSER

I cavi sono sempre in ordine con la pratica scatola



## PORTATE MASSIME INDICATIVE DEI CAVI



## ● UNIPOLARI

SIGLA DI RIFERIMENTO	CARATTERISTICHE TECNICHE						
	Sezione	Tensione	Portata massima	Potenza massima riferita alla lunghezza dei collegamenti			
<b>H07VK</b> 	1,5mm <sup>2</sup>	450/750V	17,5A	3500W	2600W	1600W	1300W
	2,5mm <sup>2</sup>	450/750V	24A	5000W	4000W	2700W	2000W
	4 mm <sup>2</sup>	450/750V	32A	7000W	7000W	5700W	4500W
	6 mm <sup>2</sup>	450/750V	41A	9000W	9000W	8000W	6000W



## ● BIPOLARI

SIGLA DI RIFERIMENTO	CARATTERISTICHE TECNICHE						
	Sezione	Tensione nominale	Portata massima	Potenza massima riferita alla lunghezza dei collegamenti			
 H03VH2-F	0,75mm <sup>2</sup>	300/300V	11,5A	Fino a 15m	Fino a 25m	Fino a 40m	Fino a 50m
 H03VV-F				2500W	1500W	900W	700W
 H05VV-F	1mm <sup>2</sup>	300/500V	13,5A	3000W	1750W	1100W	800W
 FROR	0,75mm <sup>2</sup>	300/300V	11,5A	2500W	1500W	900W	700W



## ● MULTIPOLARI

SIGLA DI RIFERIMENTO	CARATTERISTICHE TECNICHE						
	Sezione	Tensione nominale	Portata max	Potenza massima riferita alla lunghezza dei collegamenti			
<b>H03VV-F</b> 	0,75mm <sup>2</sup>	300/300V	11,5A	Fino a 15m	Fino a 25m	Fino a 40m	Fino a 50m
				2500W	1500W	900W	700W
<b>H05VV-F</b> 	1mm <sup>2</sup>	300/500V	13,5A	3000W	1750W	1100W	800W
	1,5mm <sup>2</sup>	300/500V	17,5A	3500W	2600W	1600W	1300W
	2,5mm <sup>2</sup>	300/500V	24A	5000W	4000W	2700W	2000W
<b>FROR 450/750V</b> 	1,5mm <sup>2</sup>	450/750V	17,5A	3500W	2600W	1600W	1300W
	2,5mm	450/750V	28A	5000W	4000W	2700W	2000W
<b>H05VV-F</b> 	1,5mm <sup>2</sup>	300/500V	17,5A	9000W	8000W	6000W	5000W
<b>H07RN-F</b> 	1,5mm <sup>2</sup>	450/750V	20A	3500W	2600W	1600W	1300W
	2,5mm <sup>2</sup>	450/750V	28A	5000W	4000W	2700W	2000W

# CAVI ELETTRICI PER INSTALLAZIONE DOMESTICA E INDUSTRIALE, COASSIALI, TELEFONICI, TRASMISSIONE DATI

Conformi alle vigenti norme di legge.

## LEGENDA:



Scatola  
da appendere



Matassa PVC  
termoretraibile



Cavi al taglio  
bobina Ø400  
Larghezza 100mm



Cavi al taglio  
bobina Ø400  
Larghezza 170mm



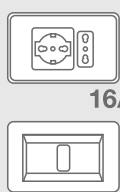























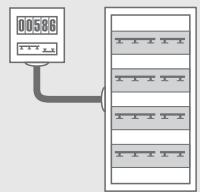












## CAVI H07V-K E N07V-K\*

Per installazioni all'interno di tubi o canali portacavi.

SEZIONE (mm²)	COLORE	LUNGHEZZA (M)	ARTICOLO	IMBALLO	CONFEZIONE	ES. IMPIEGO
1x1,5	BLU	10	328.2	12	S1 165 115	  
		20	320.2	6	S2 165 140	
		100	325.2*	1		
		1	319.2	400		
	MARRONE	10	328.3	12	S1 165 115	
		20	320.3	6	S2 165 140	
		100	325.3*	1		
		1	319.3	400		
	GIAL. VER.	10	328.4	12	S1 165 115	
		20	320.4	6	S2 165 140	
		100	325.4*	1		
		1	319.4	400		
	GRIGIO	10	328.5	12	S1 165 115	
		20	320.5	6	S2 165 140	
		100	325.5*	1		
		1	319.5	400		
	GIAL. VER. MAR. BLU	5	7010	6	S2 165 140	
		10	7011	6	S3 180 155	



Tensione nominale 450/750V~

SEZIONE (mm²)	COLORE	LUNGHEZZA (M)	ARTICOLO	IMBALLO	CONFEZIONE	ES. IMPIEGO
1x2,5	 BLU	10	329.2	12		
		20	322.2	6		
		100	326.2*	1		
		1	323.2	300		
	 MARRONE	10	329.3	12		
		20	322.3	6		
		100	326.3*	1		
		1	323.3	300		
	 GIAL. VER.	10	329.4	12		
		20	322.4	6		
		100	326.4*	1		
		1	323.4	300		
	 GRIGIO	10	329.5	12		
		20	322.5	6		
		100	326.5*	1		
		1	323.5	300		
	 GIAL. VER. MAR. BLU	5	7015	6		
		10	7016	6		
1x4	 BLU	1	327.2	300		
	 MARRONE	1	327.3	300		
	 GIAL. VER.	1	327.4	300		
	 GRIGIO	1	327.5	300		
1x6	 BLU	1	7022.2	250		
	 MARRONE	1	7022.3	250		
	 GIAL. VER.	1	7022.4	250		



Tensione nominale 450/750V~

## CAVI N07V-K

Per installazioni all'interno di tubi o canali portacavi.

SEZIONE (mm <sup>2</sup> )	COLORE	LUNGHEZZA (M)	ARTICOLO	IMBALLO	CONFEZIONE	ES. IMPIEGO
1x16	 GIAL. VER.	1	318.4	100	 100	Messa a terra





























Tensione nominale 450/750V~

## CAVI H03VVH2-F

Per installazioni in locali domestici o uffici.

Utilizzare con apparecchiature di bassa potenza.



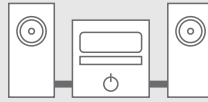








SEZIONE (mm <sup>2</sup> )	COLORE	LUNGHEZZA (M)	ARTICOLO	IMBALLO	CONFEZIONE	ES. IMPIEGO
2x0,75	 BIANCO	5	333	12	 S1 115 165	      
		10	330	12	 S2 140 165	
		25	331	6	 S3 155 180	
		50	332	6		
		1	334	300	 100	
2x0,75	 NERO	5	333.1	12	 S1 115 165	      
		10	330.1	12	 S2 140 165	
		25	331.1	6	 S3 155 180	
		1	334.1	300	 100	
2x0,75	 ORO	5	333.6	12	 S1 115 165	      
		10	355.6	12	 S2 140 165	



Tensione nominale 300/300V~

## CAVI POLARIZZATI

Per impianti HI-FI.

SEZIONE (mm <sup>2</sup> )	COLORE	LUNGHEZZA (M)	ARTICOLO	IMBALLO	CONFEZIONE	ES. IMPIEGO
<b>2x0,75</b>	 <b>ROS. NERO</b>	5	<b>700.05</b>	<b>12</b>		
		10	<b>700</b>	<b>12</b>		
		25	<b>701</b>	<b>6</b>		
		1	<b>704</b>	<b>300</b>		
<b>2x1</b>	 <b>TRASP.</b>	10	<b>335</b>	<b>6</b>		
		1	<b>337</b>	<b>300</b>		
		10	<b>338</b>	<b>6</b>		
		1	<b>340</b>	<b>300</b>		


























Tensione nominale &lt;50V

## CAVI H03VV-F

Per installazioni in locali domestici o uffici.

Utilizzare con apparecchiature di bassa potenza.

SEZIONE (mm <sup>2</sup> )	COLORE	LUNGHEZZA (M)	ARTICOLO	IMBALLO	CONFEZIONE	ES. IMPIEGO
<b>2x0,75</b>	 <b>BIANCO</b>	5	<b>357</b>	<b>12</b>		
		15	<b>359</b>	<b>6</b>		
		1	<b>356</b>	<b>250</b>		
	 <b>NERO</b>	5	<b>357.1</b>	<b>12</b>		
		15	<b>359.1</b>	<b>6</b>		
		1	<b>356.1</b>	<b>250</b>		
<b>3x0,75</b>	 <b>BIANCO</b>	5	<b>362.04</b>	<b>6</b>		
		10	<b>362</b>	<b>6</b>		
		1	<b>360</b>	<b>300</b>		
	 <b>NERO</b>	5	<b>362.05</b>	<b>6</b>		
		10	<b>362.1</b>	<b>6</b>		
		25	<b>364</b>	<b>6</b>		
		1	<b>360.1</b>	<b>300</b>		

































Tensione nominale 300/300V~



## CAVI H05VV-F

Per installazioni in locali domestici o uffici.  
Utilizzare con apparecchiature di media potenza.

SEZIONE (mm²)	COLORE	LUNGHEZZA (M)	ARTICOLO		IMBALLO	CONFEZIONE	ES. IMPIEGO
2x1	 BIANCO	5	358.04		6		
		10	358		6		
		25	358.24		6		
		1	342	200			
	 NERO	5	358.05		6		  
		10	358.1		6		
		25	358.25		6		
		1	342.1	200			
3x1	 BIANCO	5	368		6		
		10	366		6		
		25	367		6		
		1	344	200			
	 NERO	5	368.1		6		 
		10	366.1		6		
		25	367.1		6		
		50	369		6		
	 ARANCIO	1	344.1	200			
		1	343	200			



Tensione nominale 300/500V~






SEZIONE (mm <sup>2</sup> )	COLORE	LUNGHEZZA (M)	ARTICOLO	IMBALLO	CONFEZIONE	ES. IMPIEGO
<b>3x1,5</b>	 BIANCO	5	<b>365.04</b>	6		  
		10	<b>365</b>	6		
		25	<b>365.24</b>	6		
		1	<b>345</b>	150		
	 NERO	5	<b>365.05</b>	6		
		10	<b>365.1</b>	6		
		25	<b>365.25</b>	6		
		50	<b>365.50</b>	3		
		1	<b>345.1</b>	150		
	 ARANCIO	1	<b>345.6</b>	150		
<b>3x2,5</b>	 BIANCO	1	<b>349</b>	100		
	 NERO	1	<b>349.1</b>	100		
<b>4x1,5</b>	 NERO	10	<b>350</b>	6		Per apparecchiature di media potenza alimentate con il sistema trifase
		25	<b>351</b>	6		
		1	<b>353.1</b>	100		



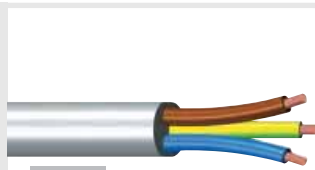




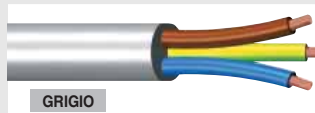





Tensione nominale 300/500V~

## CAVI FROR

Non propaganti l'incendio e ridotta emissione di gas corrosivi.  
Ideale per impianti di illuminazione, utilizzabile temporaneamente anche all'esterno.





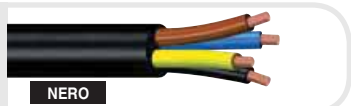




SEZIONE (mm²)	COLORE	LUNGHEZZA (M)	ARTICOLO	IMBALLO	CONFEZIONE	ES. IMPIEGO
<b>2x0,75</b>	 <b>TRASP.</b>	5	<b>339</b>	<b>12</b>		
  Tensione nominale 300/300V~						

Non propaganti l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi.

SEZIONE (mm²)	COLORE	LUNGHEZZA (M)	ARTICOLO	IMBALLO	CONFEZIONE	ES. IMPIEGO	
3x1,5		10	346		6		Per apparecchiature di media potenza installate in ambienti per i quali le norme prevedono cavi non propaganti l'incendio. Adatti anche per usi temporanei all'esterno
		25	347		6		
		100	347.1		1		
		1	348		150		
3x2,5		100	361.1		1		
		1	336		100		
<div><div></div><div></div><div></div><div>Tensione nominale 450/750V~</div></div>							







## CAVI H07RN-F

Per apparecchiature di media potenza.

SEZIONE (mm²)	COLORE	LUNGHEZZA (M)	ARTICOLO	IMBALLO	CONFEZIONE	ES. IMPIEGO
3x1,5	 NERO	1	354	100		Per installazioni in locali secchi o bagnati (anche all'aperto), in officine industriali agricole e, nei cantieri edili; utilizzabile anche per apparecchi di riscaldamento e di sollevamento
3x2,5	 NERO	1	352	90		
4x1,5	 NERO	1	7260	100		
<div></div> <div>Tensione nominale 450/750V~</div>						

## CAVI FRRTX



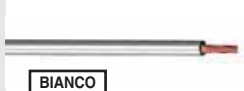

Utilizzare con apparecchiature di bassa potenza.  
Conduttori ricoperti in cotone e trecciati.

SEZIONE (mm²)	COLORE	LUNGHEZZA (M)	ARTICOLO	IMBALLO	CONFEZIONE	ES. IMPIEGO
<b>3x1</b>		10	<b>371</b>	6		Impianti elettrici domestici a vista
		10	<b>371.6</b>	6		
<b>3x1,5</b>		5	<b>341</b>	6		



Tensione nominale 300/300V~

## CAVI FR/2-CAVI PER ELETTRONICA

SEZIONE (mm²)	COLORE	LUNGHEZZA (M)	ARTICOLO	IMBALLO	CONFEZIONE	ES. IMPIEGO
<b>1x0,14</b>		25	<b>7000</b>	6		Cablaggi e connessioni su schede elettroniche
		25	<b>7001</b>	6		



## CAVI FRX/1,5-CAVI PER ELETTRONICA

SEZIONE (mm²)	COLORE	LUNGHEZZA (M)	ARTICOLO	IMBALLO	CONFEZIONE	ES. IMPIEGO
<b>2x0,14</b>		25	<b>7005</b>	6		Cablaggi e connessioni su schede elettroniche



## CAVI CAT.5E-F/UTP A 8 CONDUTTORI (4 COPPIE)





Schermato con nastro di alluminio.

COLORE	LUNGHEZZA (M)	ARTICOLO	IMBALLO	CONFEZIONE	ES. IMPIEGO
	1	<b>4857</b>	305		Trasmissione dati



## CAVI COASSIALI TV






Consigliati per brevissime tratte: max 7m derivazioni satellitari - max 15m derivazioni terrestri.

Ø (mm)	COLORE	LUNGHEZZA (M)	ARTICOLO	IMBALLO	CONFEZIONE	ES. IMPIEGO
Ø 3,5	 BIANCO	100	4115	6		Indicati per derivazioni in impianti TV e satellitari e impianti di videoseorveglianza
		1	613	500	 100	
						

Ricezione terrestre.

Ø (mm)	COLORE	LUNGHEZZA (M)	ARTICOLO	IMBALLO	CONFEZIONE	ES. IMPIEGO
Ø 5	 BIANCO	15	<b>621</b>	6	 F10 192 210	Indicato per collegamenti tra apparecchi TV e prese coassiali
						

Adatti per utlizzi in canalizzazioni con spazi ridotti.







Ø (mm)	COLORE	LUNGHEZZA (M)	ARTICOLO	IMBALLO	CONFEZIONE	ES. IMPIEGO
Ø 5,3	 BIANCO	10	625	6	 F10 192 210	Indicati per collegamenti tra antenna TV/Satellitare e prese coassiali/decodificatore
		25	624	6		
		1	626	300	 100	
						

Adatti per realizzare impianti singoli e centralizzati di medie e grandi dimensioni.

Lunghezza massima consigliata:





Impianti satellitari 100m per discesa, 20m per derivazioni.


Impianti terrestri 150 per discesa, 40m per derivazioni.





Ø (mm)	COLORE	LUNGHEZZA (M)	ARTICOLO	IMBALLO	CONFEZIONE	ES. IMPIEGO	
Ø 6,6	 <div>BIANCO</div>	10	614		6		Indicati per collegamenti tra antenna TV/satellitare e prese coassiali/decodificatore
		25	617		6		
		100	4116		1		
		1	618		300	 170	
							



## CAVI TELEFONIA

	COLORE	LUNGHEZZA (M)	ARTICOLO		IMBALLO	CONFEZIONE	ES. IMPIEGO
<div><div>Piatto</div><div>4x0,12</div></div> <div><div></div><div>NERO</div></div>		25	788.1		6	<div></div>	Indicati per prolunghe telefoniche e cablaggi con spine "Plug"
		1	830		400	<div></div>	
<div></div>							

	COLORE	LUNGHEZZA (M)	ARTICOLO	IMBALLO	CONFEZIONE	ES. IMPIEGO	
<div>Tondo</div> <div>2x6 dec.</div> <div></div> <div>GRIGIO</div>		1	831		400	<div></div>	Indicati per impianti telefonici
<div></div>							

	COLORE	LUNGHEZZA (M)	ARTICOLO		IMBALLO	CONFEZIONE	ES. IMPIEGO
<div>Tondo</div> <div>4x0,12</div>	<div></div> <div>GRIGIO</div>	25	793		6	<div></div>	Indicati per prolunghe telefoniche e cablaggi con spine "Plug"
		1	789		400	<div></div>	
<div></div>							

## RULLIERA PORTA BOBINA

ARTICOLO	DESCRIZIONE
<b>IM90811</b>	Rulliera zincata completa di perno per n° 1 bobina ø 400. Dimensioni H 247 x P 395 x L 240 mm

COLORE	IMBALLO
GRIGIO	2

IM90811



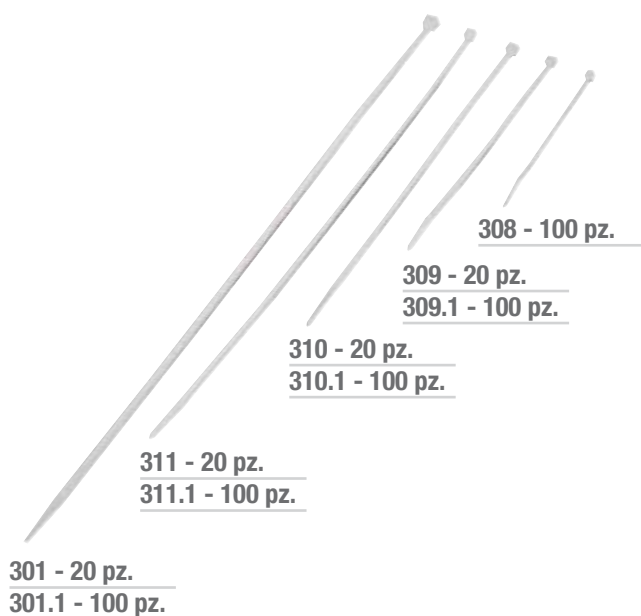
# FASCETTE AUTOBLOCCANTI

Conformi alle vigenti norme di legge.

Realizzate in tecnopolimero autoestinguente.










Resistenza ai solventi aromatici, olii, grassi, prodotti petroliferi.

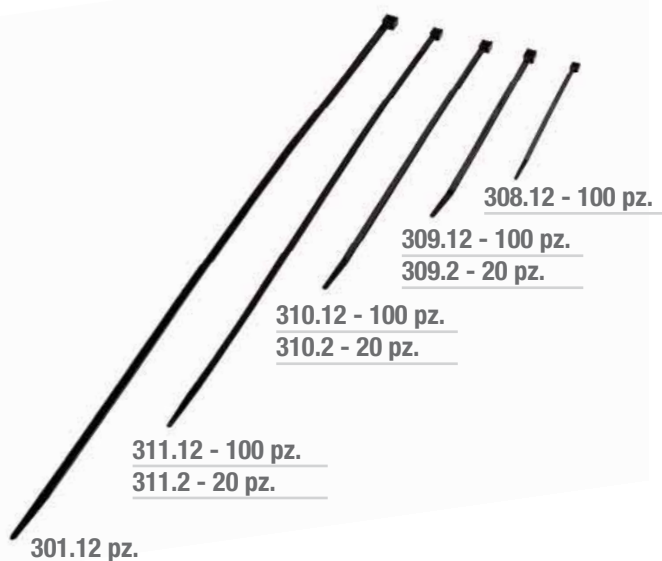
Libere da alogeni.











## FASCETTE PER CABLAGGI ALL'INTERNO DI APPARECCHIATURE ELETTRICHE

• Temperatura esercizio -40°C/+85°C

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>308</b>	100 fascette 2,5x98mm, Ø di serraggio 1÷21mm	<b>12</b>	
<b>309</b>	20 fascette 3,6x140mm, Ø di serraggio 2÷35mm	<b>24</b>	
<b>309.1</b>	100 fascette 3,6x140mm, Ø di serraggio 2÷35mm	<b>24</b>	
<b>310</b>	20 fascette 3,6x200mm, Ø di serraggio 2÷50mm	<b>24</b>	
<b>310.1</b>	100 fascette 3,6x200mm, Ø di serraggio 2÷50mm	<b>24</b>	
<b>311</b>	20 fascette 3,6x290mm, Ø di serraggio 2÷80mm	<b>12</b>	
<b>311.1</b>	100 fascette 3,6x290mm, Ø di serraggio 2÷80mm	<b>24</b>	
<b>301</b>	20 fascette 4,8x360mm, Ø di serraggio 3,5÷103mm	<b>12</b>	
<b>301.1</b>	100 fascette 4,8x360mm, Ø di serraggio 3,5÷103mm	<b>24</b>	



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>308.12</b>	100 fascette 2,5x98mm, Ø di serraggio 1÷21mm	<b>24</b>	
<b>309.2</b>	20 fascette 3,6x140mm, Ø di serraggio 2÷35mm	<b>24</b>	
<b>309.12</b>	100 fascette 3,6x140mm, Ø di serraggio 2÷35mm	<b>24</b>	
<b>310.2</b>	20 fascette 3,6x200mm, Ø di serraggio 2÷50mm	<b>24</b>	
<b>310.12</b>	100 fascette 3,6x200mm, Ø di serraggio 2÷50mm	<b>24</b>	
<b>311.2</b>	20 fascette 3,6x290mm, Ø di serraggio 2÷80mm	<b>12</b>	
<b>311.12</b>	100 fascette 3,6x290mm, Ø di serraggio 2÷80mm	<b>24</b>	
<b>301.12</b>	100 fascette 4,8x360mm, Ø di serraggio 3,5÷103mm	<b>24</b>	




## FASCETTE PER CABLAGGI ESTERNI

- Resistenti all'azione dei raggi ultravioletti
- Temperatura di esercizio -45°C/+85°C

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>302</b>	20 fascette 9x180mm, Ø di serraggio 10÷42mm	<b>12</b>	
<b>303</b>	20 fascette 9x265mm, Ø di serraggio 30÷60mm	<b>12</b>	
<b>304</b>	20 fascette 9x360mm, Ø di serraggio 30÷93mm	<b>12</b>	




## SUPPORTI PER FASCETTE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>313</b>	20 supporti adesivi per fascette con una larghezza massima di 4,8mm	<b>12</b>	
<b>314</b>	20 supporti per fascette con una larghezza massima di 4,8mm, fissaggio a parete tramite viti (non fornite)	<b>12</b>	
<b>306</b>	20 supporti per fascette con una larghezza massima di 9mm, provvisti di tassello Ø 7,5mm per il fissaggio a parete	<b>12</b>	

**313 - 20 pz.****314 - 20 pz.****306 - 20 pz.**

## FASCETTE IN VELCRO

- Adatte per raccogliere cavi di computer, TV, videoregistratore, telefoni etc...

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>8090.1</b>	5 fascette autoaggrappanti 15x120mm	<b>12</b>	

**8090.1 - 5 pz.**

# GRAFFETTE FISSACAVO

Conformi alle vigenti norme di legge.  
Graffette in materiale termoplastico.  
Chiodi in acciaio temprato e nichelato.



**519 - 50 pz.**

## GRAFFETTE PER CAVO PIATTO

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
----------	-------------	---------	---------

**519** 50 graffette per piattina da 6mm

**12**



**655 - 50 pz.**



**656 - 50 pz.**



**657 - 50 pz.**



**658 - 50 pz.**

## GRAFFETTE PER CAVO TONDO

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
----------	-------------	---------	---------

**655** 50 graffette per cavo  $\varnothing 3\div 4$ mm

**12**

**656** Colore grigio

**12**

**657** 50 graffette per cavo  $\varnothing 5$ mm

**12**

**658** Colore grigio

**12**



**659 - 50 pz.**



**660 - 50 pz.**



**661 - 50 pz.**



**662 - 50 pz.**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
----------	-------------	---------	---------

**659** 50 graffette per cavo  $\varnothing 6$ mm

**12**

**660** Colore grigio

**12**

**661** 50 graffette per cavo  $\varnothing 7$ mm

**12**

**662** Colore grigio

**12**



**663 - 50 pz.**



**664 - 50 pz.**



**665 - 50 pz.**



**666 - 50 pz.**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
----------	-------------	---------	---------

**663** 50 graffette per cavo  $\varnothing 8$ mm

**12**

**664** Colore grigio

**12**

**665** 50 graffette per cavo  $\varnothing 10$ mm

**6**

**666** 50 graffette per cavo  $\varnothing 12$ mm

**6**



**669 - 25 pz.**



**668 - 25 pz.**



**652 - 15 pz.**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
----------	-------------	---------	---------

**669** 25 graffette per cavo  $\varnothing 14$ mm

**6**

**668** 25 graffette per cavo  $\varnothing 16$ mm

**6**



**652** 15 graffette per cavo  $\varnothing 19$ mm

**6**

**651** 15 graffette per cavo  $\varnothing 22$ mm

**6**

**653** 8 graffette per cavo  $\varnothing 26$ mm

**6**




**651 - 15 pz.**



**653 - 8 pz.**

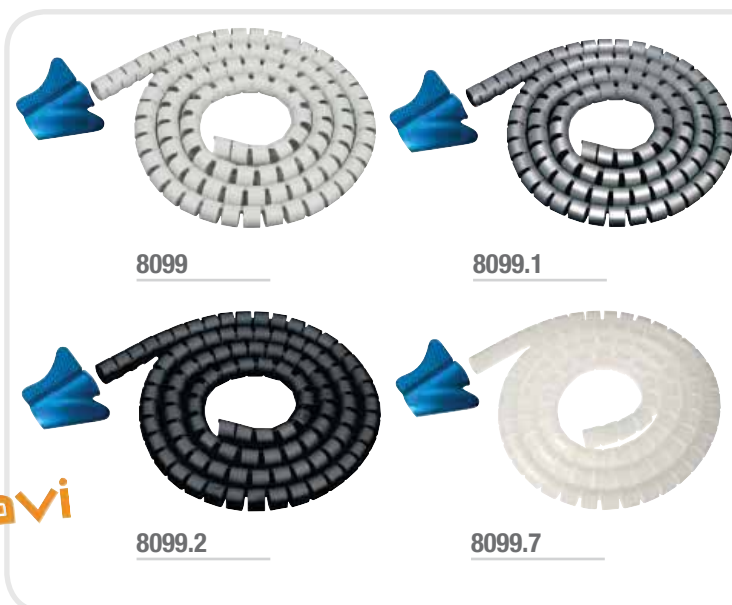
## GUAINE RACCOGLICAVO

Conformi alle vigenti norme di legge.  
Provviste di pinza-guida per l'inserimento dei cavi.  
Ideali per raccogliere i cavi di computer, TV, DVD, telefoni, decoder, etc...

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>8099</b>	2m guaina spiralata Ø est. 25mm	6	
<b>8099.1</b>	Colore argento	6	
<b>8099.2</b>	Colore nero	6	
<b>8099.7</b>	Colore trasparente	6	



**il mangiacavi**



## SPIRALINE PER CABLAGGIO

Conformi alle vigenti norme di legge.  
Corpo in materiale plastico isolante, morbido e flessibile.  
Adatte per contenere fasce di cavi e loro derivazioni.

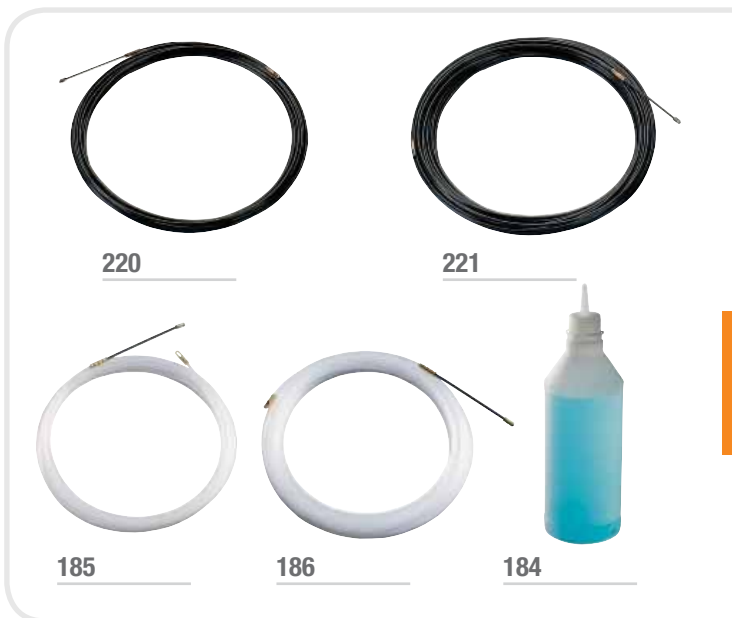
ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>8075.2</b>	2m spirulina Ø est. 17mm	6	
<b>8075.7</b>	Colore trasparente	6	




## SONDE PASSACAVO

- Conformi alle vigenti norme di legge
- Codolo flessibile guidacurve e terminale ad occhiello svitabili ed intercambiabili (cod.220-221)

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>220</b>	10m sonda nylon "perlon" Ø 4mm, per usi professionali	6
<b>221</b>	20m sonda nylon "perlon" Ø 4mm per usi professionali	6
<b>185</b>	10m sonda nylon Ø 3mm	6
<b>186</b>	20m sonda nylon Ø 3mm	6
<b>184</b>	0,5 lt liquido lubrificante per cavi/sonde. facilita il passaggio nei tubi portacavo	6



## GUAINE TERMORESTRINGENTI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>1360</b>	55 guaine termorestringenti, per isolamento elettrico dei cavi e usi generali lunghezza 40mm - Ø 1,6 ÷ 25,4mm	12	



# NASTRI ISOLANTI IN PVC AUTOESTINGUENTE

Approvati dai Marchi di Qualità Italiano e Tedesco.



ARTICOLO	DESCRIZIONE
<b>518</b>	2 rotoli da 10m, dimensioni 0,13x15mm
<b>518.1</b>	Colore grigio/nero
<b>525</b>	1 rotolo da 25m, dimensioni 0,13x15mm
<b>525.1</b>	Colore nero
<b>517</b>	1 rotolo da 25m, dimensioni 0,13x19mm
<b>517.1</b>	Colore nero
<b>526</b>	1 rotolo da 25m, dimensioni 0,13x25mm
<b>526.1</b>	Colore nero
<b>527</b>	1 rotolo da 25m, dimensioni 0,13x50mm
<b>527.1</b>	Colore nero

IMBALLO	FORMATO
<b>12</b>	F2 120 130
<b>12</b>	
<b>12</b>	
<b>12</b>	
<b>12</b>	
<b>12</b>	
<b>6</b>	
<b>6</b>	



ARTICOLO	DESCRIZIONE
<b>518.03</b>	3 rotoli da 10mm dimensioni 0,13x15mm
<b>518.13</b>	Colore nero
<b>517.4X</b>	1 rotolo da 25m, dimensioni 0,13x19mm

IMBALLO
<b>25</b>
<b>25</b>
<b>50</b>



## MORSETTIERE

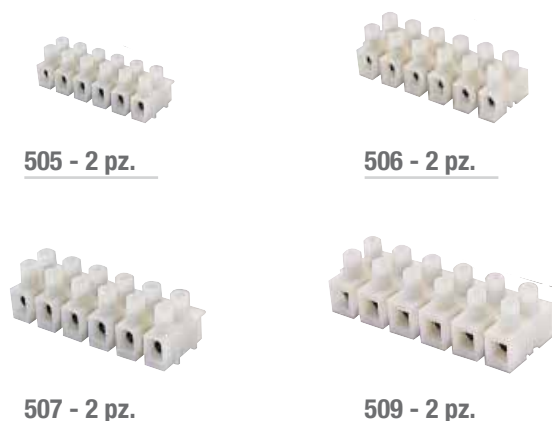
Conformi alle vigenti norme di legge.

Approvate dai Marchi di Qualità Italiano e Tedesco.

Corpo in tecnopolimero autoestinguente.

Morsetti in ottone nichelato con viti imperdibili in acciaio zincato.

Massima temperatura di esercizio continuo: 140°C.



ARTICOLO	DESCRIZIONE
<b>505</b>	2 morsettiere 250V~ a 6 poli, sezione 2,5mm²
<b>506</b>	2 morsettiere 450V~ a 6 poli, sezione 4mm²
<b>507</b>	2 morsettiere 450V~ a 6 poli, sezione 10mm²
<b>509</b>	2 morsettiere 450V~ a 6 poli, sezione 16mm²

IMBALLO	FORMATO
<b>12</b>	F1 80 130
<b>12</b>	
<b>12</b>	
<b>6</b>	





## MORSETTI UNIPOLARI ISOLATI

Conformi alle vigenti norme di legge.  
 Approvati dal Marchio Italiano di Qualità.  
 Corpo in tecnopolimero autoestinguente.  
 Morsetti in ottone nichelato con viti imperdibili in acciaio zincato.  
 Massima temperatura di esercizio continuo: 85°C.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>195.2</b>	10 morsetti 450V~, foro ø 4mm sezione 2,5mm <sup>2</sup> , colori assortiti	12	
<b>196.2</b>	10 morsetti 450V~, foro ø 6mm sezione 6mm <sup>2</sup> , colori assortiti	12	
<b>197</b>	5 morsetti 450V~, foro ø 8mm sezione 10mm <sup>2</sup> , colori assortiti	12	



195.2

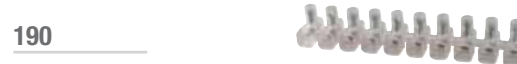


196.2



197

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>190</b>	Stecca da 10 morsetti 450V~, foro ø 3mm, sezione 1,5mm <sup>2</sup>	12	
<b>191</b>	Stecca da 10 morsetti 450V~, foro ø 4mm, sezione 2,5mm <sup>2</sup>	12	
<b>192</b>	Stecca da 10 morsetti 450V~, foro ø 6mm, sezione 6mm <sup>2</sup>	12	
<b>193</b>	Stecca da 10 morsetti 450V~, foro ø 8mm, sezione 10mm <sup>2</sup>	12	



190



191




192



193

## MORSETTI UNIPOLARI A LEVETTA

Conformi alle vigenti norme di legge.  
 Adatti per conduttori flessibili sezione max 4mm<sup>2</sup> e rigidi sezione max 2,5mm<sup>2</sup>.  
 Sistema di bloccaggio con levette.  
 Corpo in tecnopolimero.  
 Massima temperatura di esercizio continuo: 85°C.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>187</b>	3 morsetti unipolari a due entrate 400V~	12	
<b>188</b>	3 morsetti unipolari a tre entrate 400V~	12	
<b>189</b>	3 morsetti unipolari a cinque entrate 400V~	12	



NON SERVE IL CACCI AVITE



187 - 3 pz.



188 - 3 pz.



189 - 3 pz.

# TERMINALI PER CAVI UNIPOLARI

Conformi alle vigenti norme di legge.  
Copriterminali in tecnopolimero.



**316 - 20 pz.**



**317 - 20 pz.**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>316</b>	20 terminali "maschio" in ottone, completi di copriterminali, per cavi unipolari di sezione $1 \div 2,5 \text{ mm}^2$ . Dimensioni lamella: $0,8 \times 6,3 \text{ mm}$	<b>12</b>	
<b>317</b>	20 terminali "femmina" in ottone, completi di copriterminali, per cavi unipolari di sezione $1 \div 2,5 \text{ mm}^2$ . Dimensioni presa (interne): $0,8 \times 6,3 \text{ mm}$	<b>12</b>	



**1315**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>1315</b>	Pinza per l'aggraffatura di terminali non isolati e, per il taglio e la sguainatura di cavi con sezione $0,75 \div 6 \text{ mm}^2$	<b>3</b>	



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>1320</b>	20 terminali in rame stagnato, preisolati, ad occhiello con foro $\varnothing 5,3 \text{ mm}$ : n° 10 per cavi di sezione $0,25 \div 1 \text{ mm}^2$ e n° 10 per cavi di sezione $1 \div 2,5 \text{ mm}^2$	<b>12</b>	
<b>1323</b>	20 terminali in rame stagnato, preisolati, a forcella (diametro interno $4,3 \text{ mm}$ ): n° 10 per cavi di sezione $0,25 \div 1 \text{ mm}^2$ e n° 10 per cavi di sezione $1 \div 2,5 \text{ mm}^2$	<b>12</b>	
<b>1326</b>	20 puntalini in ottone stagnato, preisolati, $\varnothing 1,9 \text{ mm}$ : n° 10 per cavi di sezione $0,25 \div 1 \text{ mm}^2$ e n° 10 per cavi di sezione $1 \div 2,5 \text{ mm}^2$	<b>12</b>	
<b>1329</b>	20 terminali in ottone stagnato, preisolati, cilindrici per cavi di sezione $1 \div 2,5 \text{ mm}^2$ : n° 10 "maschio" e n° 10 "femmina"	<b>12</b>	

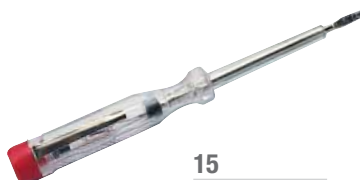


**1316**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>1316</b>	Pinza per l'aggraffatura di terminali preisolati e, per il taglio e la sguainatura di cavi con sezione $0,75 \div 6 \text{ mm}^2$	<b>3</b>	

## CACCIAVITE CERCAFASE

- Conforme alle vigenti norme di legge



**15**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>15</b>	Cacciavite cercafase, rileva la presenza della tensione $230 \text{ V} \sim$ negli impianti elettrici	<b>12</b>	

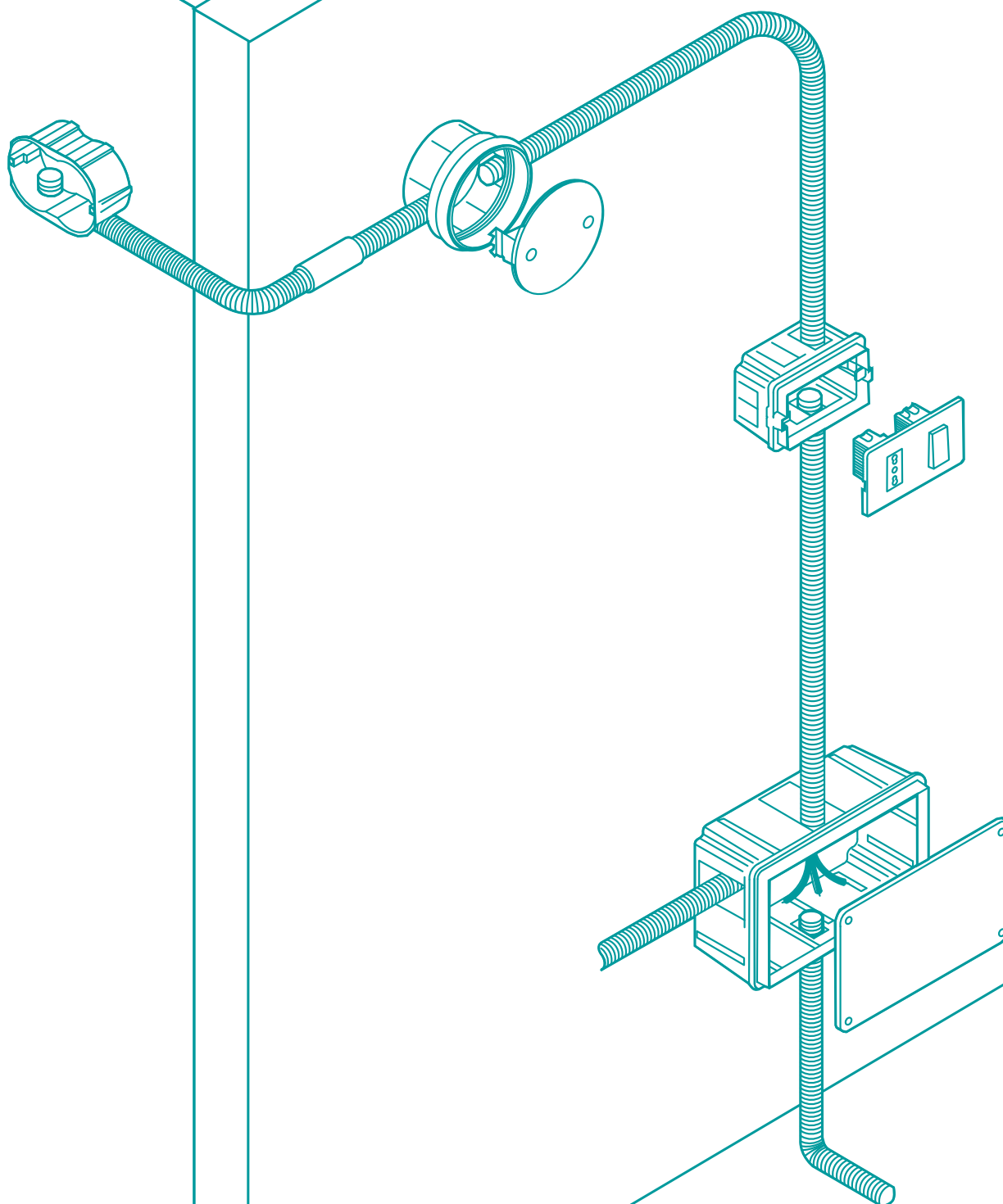


## SISTEMI DI CANALIZZAZIONE

108 Tubi portacavo e accessori

115 Canali portacavo e accessori

120 Canali per condizionamento e accessori



# LA SICUREZZA DI SISTEMI COMPLETI E CERTIFICATI

I professionisti dell'installazione scelgono i nostri sistemi di canalizzazione perchè trovano una gamma completa e certificata. La qualità si concretizza in tutti i prodotti che proponiamo e le varie soluzioni disponibili soddisfano ogni esigenza impiantistica.

## MARCATURA DI CLASSIFICAZIONE

La marcatura dei tubi rigidi, corrugati, guaine, prevede tra gli altri dati, che sul prodotto sia riportato il codice di classificazione in 4 cifre che ne identifica le caratteristiche tecniche di utilizzo

scoprilo a pag 108



3321

SCATOLA DI DERIVAZIONE DA INCASSO PER INSTALLAZIONI IN CARTONGESSO

GIUNTO PER TUBO PIEGHEVOLE

SCATOLA DI DERIVAZIONE

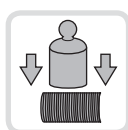
COPERCHIO

SCATOLA DI DERIVAZIONE PER PLACCA

SCATOLA DI DERIVAZIONE

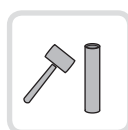
TUBO PIEGHEVOLE PER INSTALLAZIONE DA PARETE, SOFFITTO E PAVIMENTO (Rif. 3.3.2.1)

**PER UN IMPIANTO A REGOLA D'ARTE**



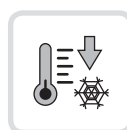
**1° cifra: resistenza alla compressione**

- 1- extra leggero (125 Newton)
- 2- leggero (320 Newton)
- 3- medio (750 Newton)
- 4- pesante (1.250 Newton)
- 5- extra pesante (4000 Newton)



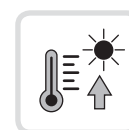
**2° cifra: resistenza all'urto**

- 1- extra leggero (0,5 Joule)
- 2- leggero (1 Joule)
- 3- medio (2 Joule)
- 4- pesante (6 Joule)
- 5- extra pesante (20,4 Joule)



**3° cifra: temperatura minima di esercizio ed installazione**

- 1- (+5°C)
- 2- (-5°C)
- 3- (-15°C)
- 4- (-25°C)
- 5- (-45°C)



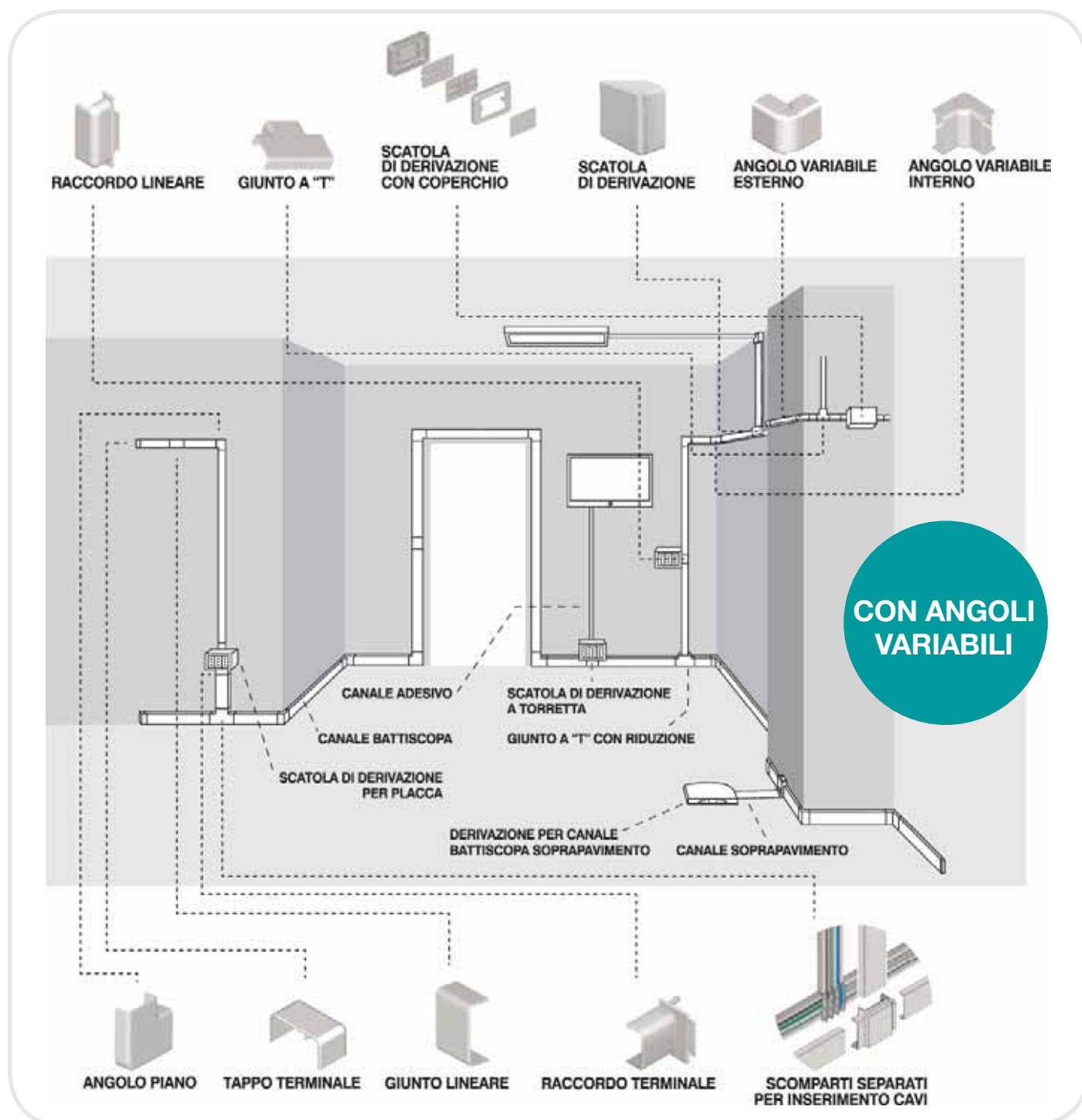
**4° cifra: temperatura massima di esercizio ed installazione**

- 1- (+60°C)
- 2- (+90°C)
- 3- (+105°C)
- 4- (+120°C)
- 5- (+150°C)
- 6- (+250°C)
- 7- (+400°C)

## CANALI PORTACAVI

Realizzati in materiale termoplastico autoestinguente ad alta resistenza meccanica. Angoli esterni ed interni con apertura/chiusura variabili: esterni da 65° a 135°, interni da 90° a 135°. Angoli esterni, interni, piani, giunti e giunti a T provvisti di base per la separazione degli impianti. Grado di protezione: IP40 (contro i corpi solidi con diametro superiore a 1 mm).

scopriilo a pag 115



## TUBI PIEGHEVOLI PORTACAVO E ACCESSORI

Conformi alle vigenti norme di legge.

Tubi realizzati in materiale termoplastico autoestinguente ad alta resistenza meccanica; superficie interna prelubrificata che riduce l'attrito e i danni ai conduttori.

Scatole di derivazione e coperchi in materiale termoplastico antiurto.

Resistenza alla compressione 750N	Resistenza all'urto 2 Joule	Temp.Min. Esercizio -5°C	Temp.Max. Esercizio +60°C
--------------------------------------	--------------------------------	-----------------------------	------------------------------

## TUBI PER INSTALLAZIONI INCASSATE A PAVIMENTO, PARETE O SOFFITTO (RIF. 3.3.2.1.)

	<b>277.05 - 5 m</b>
	<b>277.0 - 10 m</b>
	<b>277 - 25 m</b>
	<b>277.5 - 50 m</b>
	<b>277.1 - 100 m</b>

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>277.05</b>	5m tubo pieghevole ø 16mm	<b>12</b>
<b>277.0</b>	10m	<b>6</b>
<b>277</b>	25m	<b>6</b>
<b>277.5</b>	50m	<b>3</b>
<b>277.1</b>	100m	<b>1</b>



	<b>278.05 - 5 m</b>
	<b>278.0 - 10 m</b>
	<b>278 - 25 m</b>
	<b>278.5 - 50 m</b>
	<b>278.1 - 100 m</b>

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>278.05</b>	5m tubo pieghevole ø 20mm	<b>12</b>
<b>278.0</b>	10m	<b>6</b>
<b>278</b>	25m	<b>6</b>
<b>278.5</b>	50m	<b>3</b>
<b>278.1</b>	100m	<b>1</b>



	<b>279.05 - 5 m</b>
	<b>279.0 - 10 m</b>
	<b>279 - 25 m</b>
	<b>279.5 - 50 m</b>

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>279.05</b>	5m tubo pieghevole ø 25mm	<b>12</b>
<b>279.0</b>	10m	<b>6</b>
<b>279</b>	25m	<b>6</b>
<b>279.5</b>	50m	<b>3</b>



## ACCESSORI

		
<b>8065 - 5 pz.</b>	<b>8066 - 4 pz.</b>	<b>8067 - 3 pz.</b>

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>8065</b>	5 giunti per tubi pieghevoli ø 16mm	<b>6</b>	
<b>8066</b>	4 giunti per tubi pieghevoli ø 20mm	<b>6</b>	
<b>8067</b>	3 giunti per tubi pieghevoli ø 25mm	<b>6</b>	



## SCATOLE DI DERIVAZIONE DA INCASSO - COPERCHI



**522 - 3 pz.**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>522</b>	3 scatole rettangolari, dimensioni interne 94x58x48mm	<b>12</b>





ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>521</b>	3 scatole tonde, dimensioni interne ø 60x36mm	<b>12</b>
<b>521X</b>	1 scatola tonda, dimensioni interne ø 60x36mm	<b>12</b>
<b>523</b>	Scatola di derivazione per installazioni in cartongesso, massimo 3 moduli	<b>12</b>



**521 - 3 pz.**  
**521X - 1 pz.**



**523**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>513</b>	2 coperchi per scatole da incasso ø 60mm, completi di griffe di fissaggio	<b>6</b>	
<b>514</b>	2 coperchi per scatole da incasso ø 80mm, completi di griffe di fissaggio	<b>6</b>	



**513 - 2 pz.**



**514 - 2 pz.**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>585</b>	Scatola completa di coperchio, dimensioni esterne 92x92x45mm	<b>6</b>
<b>586</b>	Scatola completa di coperchio, dimensioni esterne 119x96x50mm	<b>6</b>
<b>587</b>	Scatola completa di coperchio, dimensioni esterne 153x98x70mm	<b>6</b>
<b>588</b>	Scatola completa di coperchio, dimensioni esterne 161x130x70mm	<b>6</b>
<b>590</b>	Scatola completa di coperchio, dimensioni esterne 198x153x70mm	<b>6</b>
<b>591</b>	Scatola completa di coperchio, dimensioni esterne 296x153x70mm	<b>6</b>



**585**



**586**



**587**



**588**



**590**



**591**

• Completì di viti per il fissaggio alla scatola

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>585.1</b>	Coperchio per scatola da incasso 92x92mm (cod. 585)	<b>12</b>
<b>586.1</b>	Coperchio per scatola da incasso 119x96mm (cod. 586)	<b>12</b>
<b>587.1</b>	Coperchio per scatola da incasso 153x98mm (cod. 587)	<b>12</b>
<b>588.1</b>	Coperchio per scatola da incasso 161x130mm (cod. 588)	<b>12</b>
<b>590.1</b>	Coperchio per scatola da incasso 198x153mm (cod. 590)	<b>12</b>
<b>591.1</b>	Coperchio per scatola da incasso 296x153mm (cod. 591)	<b>12</b>



**585.1**



**586.1**



**587.1**



**588.1**



**590.1**



**591.1**

## TUBI PIEGHEVOLI PORTACAVO IN HDPE A DOPPIA PARETE

Per installazioni sotterranee in trincea.  
Temperatura di esercizio -50°C/+60°C.  
Resistenti allo schiacciamento secondo norma CEI EN61386-24.



**8300 - 25 m**  
**8301 - 50 m**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>8300</b>	25m tubo pieghevole ø 40mm provvisto di manicotto di giunzione e sonda tiracavo in poliestere	<b>1</b>
<b>8301</b>	50m	<b>1</b>



esterno

## TUBI RIGIDI PORTACAVO E ACCESSORI

Conformi alle vigenti norme di legge.  
Realizzati in materiale termoplastico autoestinguente ad alta resistenza meccanica.



**235 - 2 m**  
**230 - 3 m**



**236 - 2 m**  
**231 - 3 m**



**237 - 2 m**  
**232 - 3 m**

### TUBI RIGIDI PER INSTALLAZIONI DA PARETE O SOFFITTO (RIF. 3.3.2.1.)

Resistenza alla compressione 750N	Resistenza all'urto 2 Joule	Temp.Min. Esercizio -5°C	Temp.Max. Esercizio +60°C
--------------------------------------	--------------------------------	-----------------------------	------------------------------

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>235</b>	2m tubo rigido ø 16mm	<b>34</b>
<b>230</b>	3m	<b>34</b>



esterno

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>236</b>	2m tubo rigido ø 20mm	<b>34</b>
<b>231</b>	3m	<b>34</b>



esterno

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>237</b>	2m tubo rigido ø 25mm	<b>20</b>
<b>232</b>	3m	<b>20</b>



esterno

## ACCESSORI

ARTICOLO DESCRIZIONE

**240** 5 giunti ø 16mm  
**241** 4 giunti ø 20mm  
**242** 3 giunti ø 25mm

IMBALLO FORMATO

**6**  
**6**  
**6**

F2  
130  
120

**240 - 5 pz.****241 - 4 pz.****242 - 3 pz.**

ARTICOLO DESCRIZIONE

**245** 4 giunti ø 16mm  
**246** 3 giunti ø 20mm  
**247** 3 giunti ø 25mm

IMBALLO FORMATO

**6**  
**6**

F2  
130  
120

**6**  
**6**

F3  
172  
160

**245 - 4 pz.****246 - 3 pz.****247 - 3 pz.**

ARTICOLO DESCRIZIONE

**250** 5 curve ø 16mm  
**251** 4 curve ø 20mm  
**252** 3 curve ø 25mm

IMBALLO FORMATO

**6**  
**6**

F2  
130  
120

**6**  
**6**

F3  
172  
160

**6**  
**6**

F6  
300  
150

**250 - 5 pz.****251 - 4 pz.****252 - 3 pz.**

ARTICOLO DESCRIZIONE

**255** 4 curve ø 16mm  
**256** 3 curve ø 20mm  
**257** 3 curve ø 25mm

IMBALLO FORMATO

**6**  
**6**

F2  
130  
120

**6**  
**6**

F3  
172  
160

**6**  
**6**

F6  
300  
150

**255 - 4 pz.****256 - 3 pz.****257 - 3 pz.**

ARTICOLO DESCRIZIONE

**260** 5 giunti a T ø 16mm ispezionabili  
**261** 4 giunti a T ø 20mm ispezionabili  
**262** 3 giunti a T ø 25mm ispezionabili

IMBALLO FORMATO

**6**  
**6**

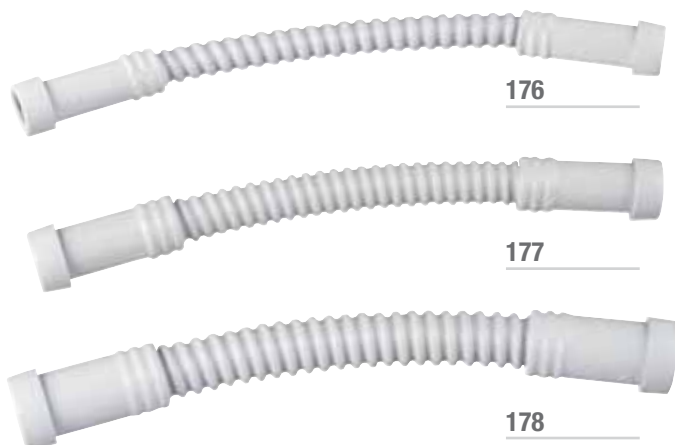
F2  
130  
120

**6**  
**6**

F3  
172  
160

**260 - 5 pz.****261 - 4 pz.****262 - 3 pz.**

IP40: Protezione contro i corpi solidi con diametro superiore a 1mm  
 IP65: Protezione contro i getti d'acqua e protezione totale contro le polveri



ARTICOLO	DESCRIZIONE
176	Giunto flessibile ø 16mm
177	Giunto flessibile ø 20mm
178	Giunto flessibile ø 25mm

IMBALLO	FORMATO
12	
12	
12	



ARTICOLO	DESCRIZIONE
266	4 raccordi scatola di derivazione-tubo ø 16mm
267	3 raccordi scatola di derivazione-tubo ø 20mm
268	3 raccordi scatola di derivazione-tubo ø 25mm

IMBALLO	FORMATO
6	
6	
6	



ARTICOLO	DESCRIZIONE
627	15 clips fissatubo a scatto per tubi ø 16mm
628	15 clips fissatubo a scatto per tubi ø 20mm
629	15 clips fissatubo a scatto per tubi ø 25mm

IMBALLO	FORMATO
6	
6	
6	



ARTICOLO	DESCRIZIONE
8260	15 clips fissatubo a collare per tubi ø 16mm
8261	15 clips fissatubo a collare per tubi ø 20mm
8262	15 clips fissatubo a collare per tubi ø 25mm

IMBALLO	FORMATO
6	
6	
6	



## SCATOLE DI DERIVAZIONE DA PARETE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>270</b>	Scatola tonda, dimensioni interne $\varnothing$ 80x40mm	<b>12</b>
<b>271</b>	Scatola quadrata, dimensioni interne 80x80x40mm	<b>12</b>
<b>272*</b>	Scatola rettangolare portaplacca, dimensioni interne 92x63x42,5mm	<b>6</b>

**270****271****272**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>280</b>	Scatola quadrata, dimensioni interne 100x100x50mm	<b>6</b>
<b>281</b>	Scatola rettangolare, dimensioni interne 120x80x50mm	<b>6</b>
<b>282</b>	Scatola rettangolare, dimensioni interne 150x110x70mm	<b>3</b>

**280****281****282**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>283</b>	Scatola rettangolare, dimensioni interne 190x140x70mm	<b>3</b>
<b>284</b>	Scatola rettangolare, dimensioni interne 240x190x90mm	<b>1</b>
<b>285</b>	Scatola rettangolare, dimensioni interne 300x220x120mm	<b>1</b>

**283****284****285**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>290</b>	Scatola quadrata, dimensioni interne 100x100x50mm	<b>6</b>
<b>291</b>	Scatola rettangolare, dimensioni interne 120x80x50mm	<b>6</b>
<b>292</b>	Scatola rettangolare, dimensioni interne 150x110x70mm	<b>3</b>

**290****291****292**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>293</b>	Scatola rettangolare, dimensioni interne 190x140x70mm	<b>3</b>
<b>294</b>	Scatola rettangolare, dimensioni interne 240x190x90mm	<b>1</b>
<b>295</b>	Scatola rettangolare, dimensioni interne 300x220x120mm	<b>1</b>

**293****294****295**

IP40: Protezione contro i corpi solidi con diametro superiore a 1mm

IP44: Protezione contro i corpi solidi con diametro superiore a 1mm e contro gli spruzzi d'acqua

IP55: Protezione contro le polveri e contro i getti d'acqua

IP56: Protezione contro le polveri e contro i getti d'acqua di notevoli dimensioni

## TUBI FLESSIBILI PORTACAVO E ACCESSORI

Conformi alle vigenti norme di legge.

Realizzati in materiale termoplastico autoestinguente con spirale in PVC rinforzato.

Resistenza alla compressione	Resistenza all'urto	Temp.Min. Esercizio	Temp.Max. Esercizio
320N	2 Joule	+5°C	+60°C

## GUAINE (RIF. 2.3.1.1.)

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>8005</b>	5m guaina flessibile ø 12mm	<b>6</b>
<b>8005.10</b>	10m	<b>6</b>
<b>8005.30</b>	30m	<b>3</b>



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>8006</b>	5m guaina flessibile ø 16mm	<b>6</b>
<b>8006.10</b>	10m	<b>6</b>
<b>8006.30</b>	30m	<b>3</b>



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>8007</b>	5m guaina flessibile ø 20mm	<b>6</b>
<b>8007.10</b>	10m	<b>6</b>
<b>8007.30</b>	30m	<b>3</b>



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>8008.30</b>	30m guaina flessibile ø 25mm	<b>3</b>



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>8009.30</b>	30m guaina flessibile ø 32mm	<b>3</b>



## ACCESSORI

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>8015</b>	4 raccordi tubo-guaina, per tubi rigidi ø 16mm e guaine ø 12mm	<b>6</b>	
<b>8016</b>	3 raccordi tubo-guaina, per tubi rigidi ø 20mm e guaine ø 16mm	<b>6</b>	
<b>8017</b>	3 raccordi tubo-guaina, per tubi rigidi ø 25mm e guaine ø 20mm	<b>6</b>	



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>8025</b>	4 raccordi girevoli scatola di derivazione-guaina ø 12mm	<b>6</b>	
<b>8026</b>	3 raccordi girevoli scatola di derivazione-guaina ø 16mm	<b>6</b>	
<b>8027</b>	3 raccordi girevoli scatola di derivazione-guaina ø 20mm	<b>6</b>	





# CANALI PORTACAVO E ACCESSORI

Conformi alle vigenti norme di legge.

## CANALI PORTACAVO ADESIVI, PER INSTALLAZIONI DA PARETE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>229</b>	2m canale ad 1 via, dimensioni 12x7mm, coperchio a cerniera	<b>80</b>
<b>222</b>	2m canale ad 1 via, dimensioni 12x12mm, coperchio a cerniera	<b>45</b>
<b>223</b>	2m canale ad 1 via, dimensioni 16x12mm, coperchio a cerniera	<b>35</b>
<b>8510</b>	2m canale ad 1 via, dimensioni 20x10mm, coperchio a cerniera	<b>40</b>
<b>8510.6</b>	2m canale ad 1 via, dimensioni 20x10mm, coperchio fissabile a scatto	<b>40</b>
<b>8510.7</b>	2m canale ad 1 via, dimensioni 20x10mm, coperchio fissabile a scatto	<b>40</b>



229

222

223

8510

8510.6

8510.7

## CANALI PORTACAVO E KIT ACCESSORI PER INSTALLAZIONI DA PARETE O SOFFITTO

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>8530</b>	2m canale ad 1 via, dimensioni 12x12mm, coperchio fissabile a scatto	<b>45</b>



8530

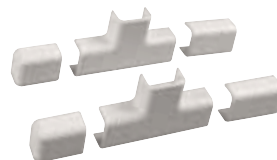
ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>213</b>	2m canale ad 1 via, dimensioni 20x10mm, coperchio fissabile a scatto	<b>40</b>	
<b>214</b>	Kit accessori n° 1 per canale "20x10mm" formato da 2 angoli variabili esterni, 2 angoli variabili interni e 2 angoli piani	<b>6</b>	
<b>215</b>	Kit accessori n° 2 per canale "20x10mm" formato da 2 giunti, 2 giunti a T, 2 tappi terminali	<b>6</b>	
<b>297</b>	Kit accessori n° 3 per canale "20x10mm" formato da 2 raccordi lineari e da 2 raccordi terminali, adatti per installazioni con la scatola portaplacca cod. 288	<b>6</b>	



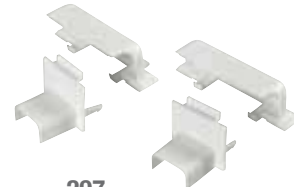
214



213



215



297

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>213.3</b>	2m canale ad 1 via, dimensioni 20x10mm, coperchio fissabile a scatto	<b>36</b>	
<b>214.3</b>	Kit accessori n° 1 per canale "20x10mm" formato da 2 angoli variabili esterni, 2 angoli variabili interni e 2 angoli piani	<b>6</b>	
<b>215.3</b>	Kit accessori n° 2 per canale "20x10mm" formato da 2 giunti, 2 giunti a T, 2 tappi terminali	<b>6</b>	



214.3



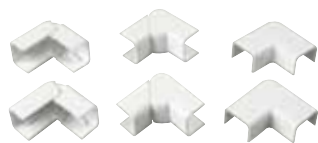
213.3



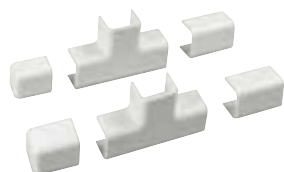
215.3



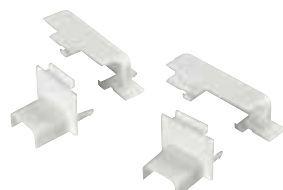
210



211



212

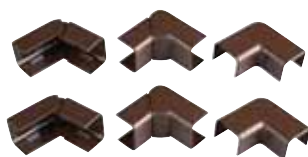


296

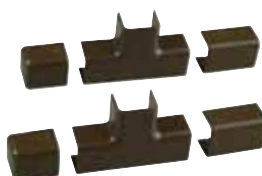
ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
210	2m canale ad 1 via, dimensioni 20x15mm, coperchio fissabile a scatto	25	
211	Kit accessori n° 1 per canale "20x15mm" formato da 2 angoli variabili esterni, 2 angoli variabili interni e 2 angoli piani	6	
212	Kit accessori n° 2 per canale "20x15mm" formato da 2 giunti, 2 giunti a T, 2 tappi terminali	6	
296	Kit accessori n° 3 per canale "20x15mm" formato da 2 raccordi lineari e da 2 raccordi terminali, adatti per installazioni con la scatola portaplacca cod. 288	6	



210.3



211.3

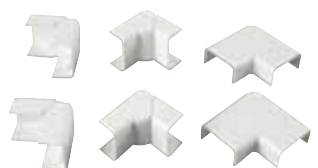


212.3

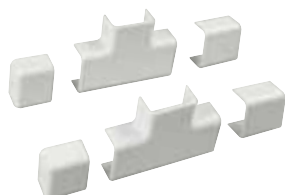
ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
210.3	2m canale ad 1 via, dimensioni 20x15mm, coperchio fissabile a scatto	25	
211.3	Kit accessori n° 1 per canale "20x15mm" formato da 2 angoli variabili esterni, 2 angoli variabili interni e 2 angoli piani	6	
212.3	Kit accessori n° 2 per canale "20x15mm" formato da 2 giunti, 2 giunti a T, 2 tappi terminali	6	



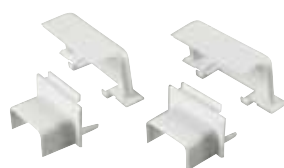
216



217

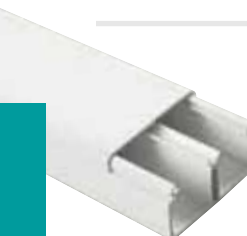


218



298

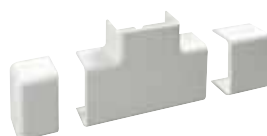
ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
216	2m canale a 1 via, dimensioni 30x15mm, coperchio fissabile a scatto	30	
217	Kit accessori n° 1 per canale "30x15mm" formato da 2 angoli variabili esterni, 2 angoli variabili interni e 2 angoli piani	6	
218	Kit accessori n° 2 per canale "30x15mm" formato da 2 giunti, 2 giunti a T, 2 tappi terminali	6	
298	Kit accessori n° 3 per canale "30x15mm" formato da 2 raccordi lineari e da 2 raccordi terminali, adatti per installazioni con la scatola portaplacca cod. 288	6	



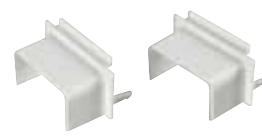
207



208



209

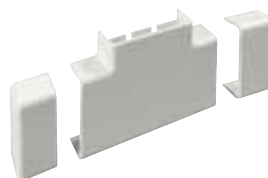
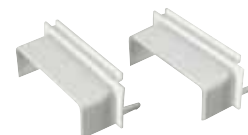


299

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
207	2m canale a 2 vie, dimensioni 40x20mm, coperchio fissabile a scatto	18	
208	Kit accessori n° 1 per canale "40x20mm" formato da 1 angolo variabile esterno, 1 angolo variabile interno e 1 angolo piano	6	
209	Kit accessori n° 2 per canale "40x20mm" formato da 1 giunto, 1 giunto a T, 1 tappo terminale	6	
299	Kit accessori n° 3 per canale "40x20mm" formato da 2 raccordi terminali, adatti per installazioni con la scatola portaplacca cod. 288	6	



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>204</b>	2m canale a 3 vie, dimensioni 60x20mm	<b>16</b>	
<b>205</b>	Kit accessori n° 1 per canale "60x20mm" formato da 1 angolo variabile esterno, 1 angolo variabile interno e 1 angolo piano	<b>6</b>	
<b>206</b>	Kit accessori n° 2 per canale "60x20mm" formato da 1 giunto, 1 giunto a T, 1 tappo terminale	<b>6</b>	
<b>300</b>	Kit accessori n° 3 per canale "60x20mm" formato da 2 raccordi terminali, adatti per installazioni con la scatola portaplacca cod. 288	<b>6</b>	

**205****204****206****300**

## SCATOLE DI DERIVAZIONE DA PARETE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>219</b>	Scatola quadrata per canali "20x10mm", "20x15mm", "30x15mm", "40x20mm", dimensioni esterne 67x67x32mm	<b>12</b>
<b>273</b>	Scatola rettangolare portaplacca, dimensioni interne 92x63x42,5mm	<b>6</b>
<b>274</b>	3 coperchi per scatole rettangolari portaplacca da parete o da incasso, completi di viti di fissaggio	<b>6</b>

**219****273****274**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>219.3</b>	Scatola quadrata per canali "20x10mm", "20x15mm", "30x15mm", "40x20mm", dimensioni esterne 67x67x32mm	<b>12</b>
<b>273.3</b>	Scatola rettangolare portaplacca, dimensioni interne 92x63x42,5mm	<b>12</b>
<b>274.3</b>	3 coperchi per scatole rettangolari portaplacca da parete o da incasso, completi di viti di fissaggio	<b>12</b>

**219.3****273.3****274.3**




ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>288</b>	Scatola rettangolare portaplacca, dimensioni interne 133x91x47mm	<b>6</b>
<b>289.1</b>	Coperchio per scatola rettangolare portaplacca (cod. 288), completo di accessori per la separazione dei circuiti	<b>6</b>

**288****289.1**






## CANALI BATTISCOPA/CORNICE E ACCESSORI

- Interconnessione con canali e canali soprapavimento

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>224</b>	2m canale a 3 vie, dimensioni 78x22mm, provvisto di film adesivo per la protezione da danneggiamenti superficiali durante le fasi di installazione	<b>10</b>	
<b>225</b>	Kit accessori n°1 per canale "78x22mm" formato da 1 angolo variabile esterno, 1 angolo variabile interno, 1 angolo piano	<b>6</b>	
<b>226</b>	Kit accessori n°2 per canale "78x22mm" formato da 1 giunto, 1 giunto a T, 1 derivazione a T per canali "20x10mm", "20x15mm", "30x15mm", "40x20mm", 1 tappo terminale	<b>6</b>	
<b>227</b>	1 derivazione a T per installazione tra canali cornice/battiscopa e canale soprapavimento	<b>6</b>	



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>224.3</b>	2m canale a 3 vie, dimensioni "78x22mm", provvisto di film adesivo per la protezione da danneggiamenti superficiali durante le fasi di installazione	<b>10</b>	
<b>225.3</b>	Kit accessori n°1 per canale "78x22mm" formato da 1 angolo variabile esterno, 1 angolo variabile interno, 1 angolo piano	<b>6</b>	
<b>226.3</b>	Kit accessori n°2 per canale "78x22mm" formato da 1 giunto, 1 giunto a T, 1 derivazione a T per canali "20x10mm", "20x15mm", "30x15mm", "40x20mm", 1 tappo terminale	<b>6</b>	
<b>227.3</b>	1 derivazione a T per installazione tra canali cornice/battiscopa e canale soprapavimento	<b>6</b>	



## SCATOLE DI DERIVAZIONE DA PARETE

ARTICOLO DESCRIZIONE

**275** Scatola rettangolare portaplacca per installazioni orizzontali con il canale cornice/battiscopa "78x22mm", dimensioni interne 129x99x53mm

IMBALLO

6

**276** Scatola rettangolare portaplacca per installazioni verticali con il canale cornice/battiscopa "78x22mm", dimensioni interne 129x99x53mm

6



275



276

ARTICOLO DESCRIZIONE

**275.3** Scatola rettangolare portaplacca per installazioni orizzontali con il canale cornice/battiscopa "78x22mm", dimensioni interne 129x99x53mm

IMBALLO

6

**276.3** Scatola rettangolare portaplacca per installazioni verticali con il canale cornice/battiscopa "78x22mm", dimensioni interne 129x99x53mm

6



275.3



276.3

## CANALI SOPRAPAVIMENTO E ACCESSORI

- Elevata resistenza allo schiacciamento
- Interconnessione con canali battiscopa
- Provvisto di film adesivo per la protezione da danneggiamenti superficiali durante le fasi di installazione

ARTICOLO DESCRIZIONE

**228** 2m canale soprapavimento a 3 vie larghezza 69mm

IMBALLO

10

**228.5** 2m canale soprapavimento a 3 vie larghezza 69mm

10

**203** 1 derivazione a T per canali soprapavimento

6

**203.5** 1 derivazione a T per canali soprapavimento

6

FORMATO



203



228



203.5

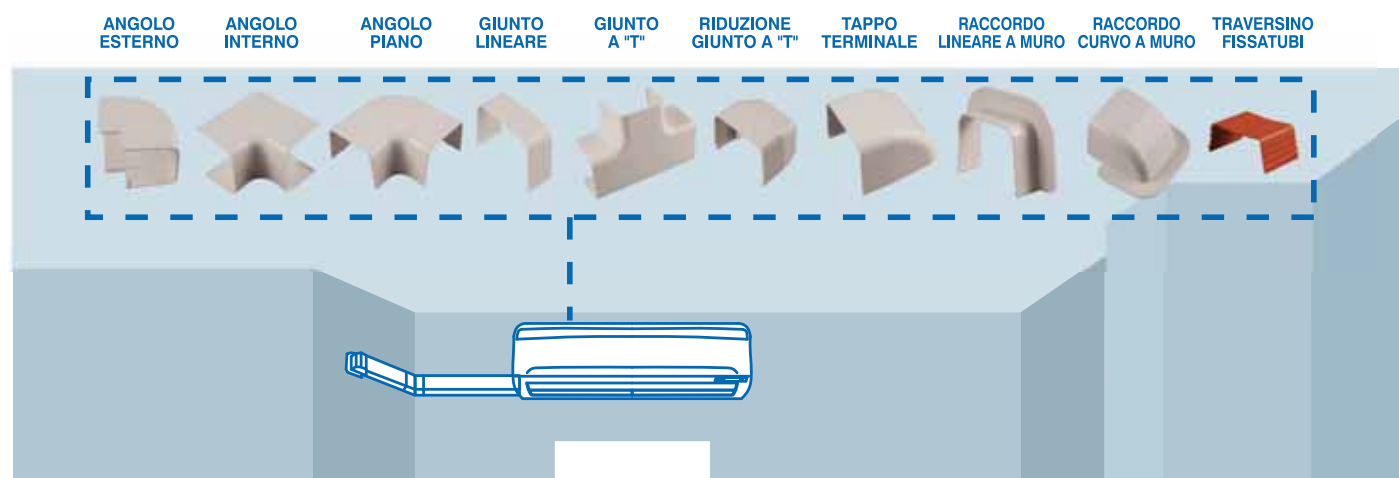


228.5

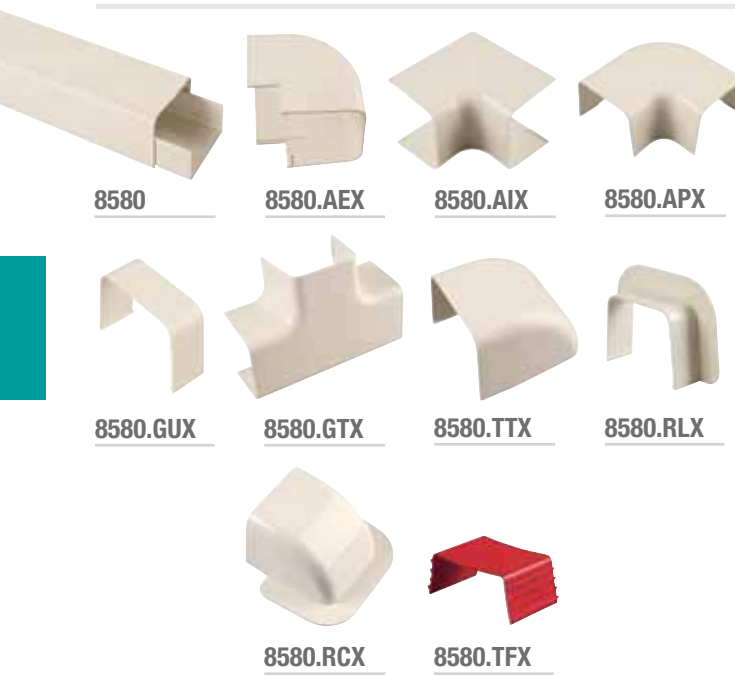


## CANALI E ACCESSORI PER IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO

- Conformi alle vigenti norme di legge.
- Realizzati in materiale termoplastico autoestinguente e antiurto.
- Coperchi canali ed accessori fissabili a scatto.



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>8575</b>	2m canale a 1 via, dimensioni 60x45mm	6
<b>8575.AEX</b>	1 angolo esterno per canale "60x45mm"	6
<b>8575.AIX</b>	1 angolo interno per canale "60x45mm"	6
<b>8575.APX</b>	1 angolo piano per canale "60x45mm"	6
<b>8575.GUX</b>	1 giunto per canale "60x45mm"	6
<b>8575.TTX</b>	1 tappo terminale per canale "60x45mm"	6
<b>8575.RLX</b>	1 raccordo lineare per il passaggio a muro, per canale "60x45mm"	6
<b>8575.RCX</b>	1 raccordo curvo per il passaggio a muro, per canale "60x45mm"	6
<b>8575.RIX</b>	1 riduzione per il collegamento del canale "60x45mm" al giunto a T "80x60mm"	6
<b>8575.TFX</b>	1 traversino fissatubi per canale "60x45mm"	6



ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>8580</b>	2m canale a 1 via, dimensioni 80x60mm	4
<b>8580.AEX</b>	1 angolo esterno per canale "80x60mm"	6
<b>8580.AIX</b>	1 angolo interno per canale "80x60mm"	6
<b>8580.APX</b>	1 angolo piano per canale "80x60mm"	6
<b>8580.GUX</b>	1 giunto per canale "80x60mm"	6
<b>8580.GTX</b>	1 giunto a T per canale "80x60mm"	6
<b>8580.TTX</b>	1 tappo terminale per canale "80x60mm"	6
<b>8580.RLX</b>	1 raccordo lineare per il passaggio a muro, per canale "80x60mm"	6
<b>8580.RCX</b>	1 raccordo curvo per il passaggio a muro, per canale "80x60mm"	6
<b>8580.TFX</b>	1 traversino fissatubi per canale "80x60mm"	6



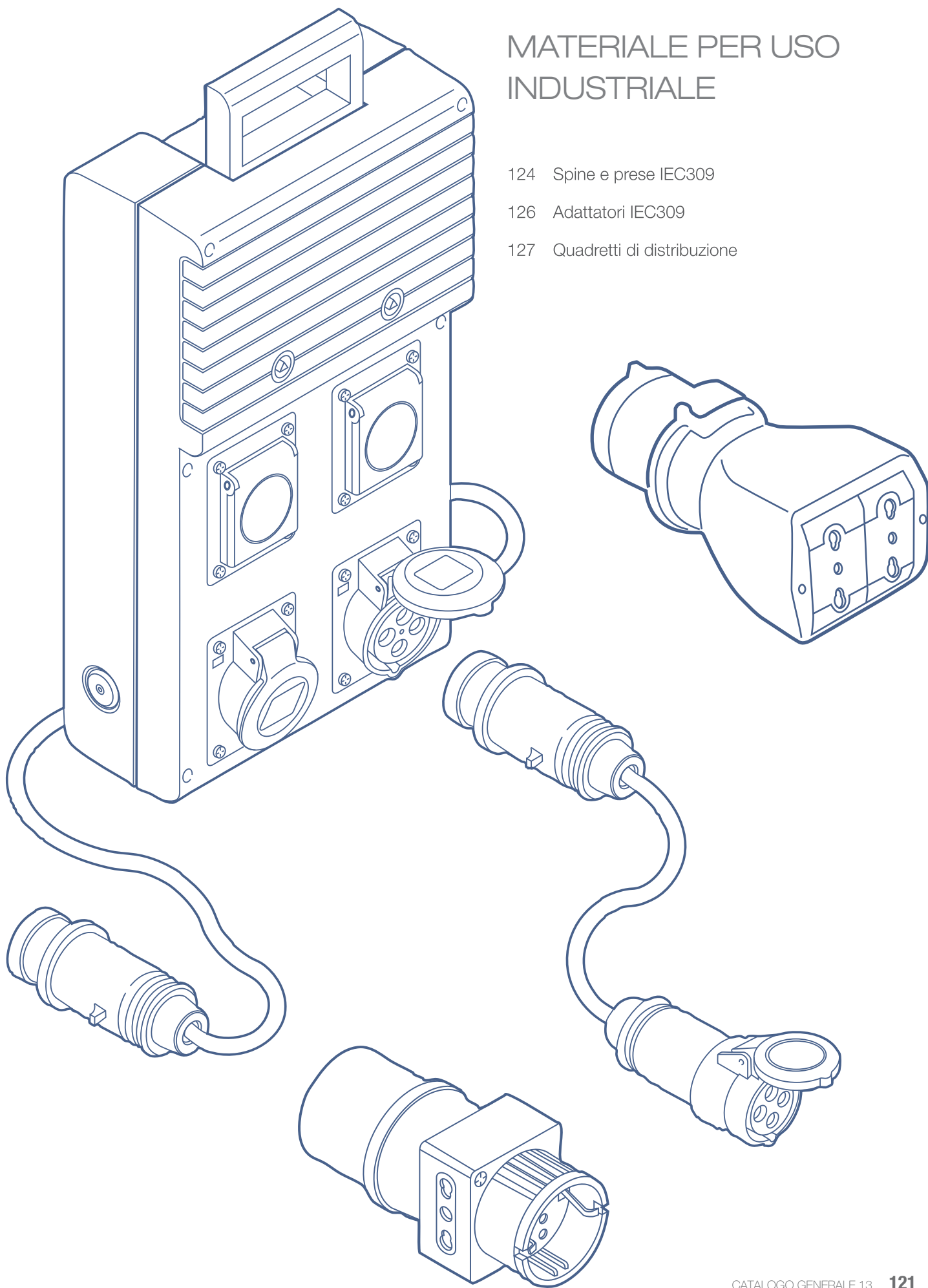


## MATERIALE PER USO INDUSTRIALE

124 Spine e prese IEC309

126 Adattatori IEC309

127 Quadretti di distribuzione



## LA SCELTA DEI PROFESSIONISTI

I nostri prodotti sono indicati nelle condizioni di utilizzo più impegnative come officine meccaniche e cantieri edili. Spine e prese, adattatori, prese con dispositivi di blocco o piccoli quadri cablati, sono il risultato della ricerca e della rigidità che le normative impongono per la distribuzione dell'energia in ambienti industriali.



### SPINE E PRESE IEC309

Realizzate in tecnopolimero autostinguente.  
Fermacavo a vite e spinotti in ottone nichelato.

**scopriilo a pag 124**

### ADATTATORI IEC309

Realizzati in tecnopolimero autoestinguente.  
Ideali per collegamenti di dispositivi elettrici che montano presa diversa da quella disponibile in luoghi come campeggi, officine meccaniche etc...

**scopriilo a pag 126**

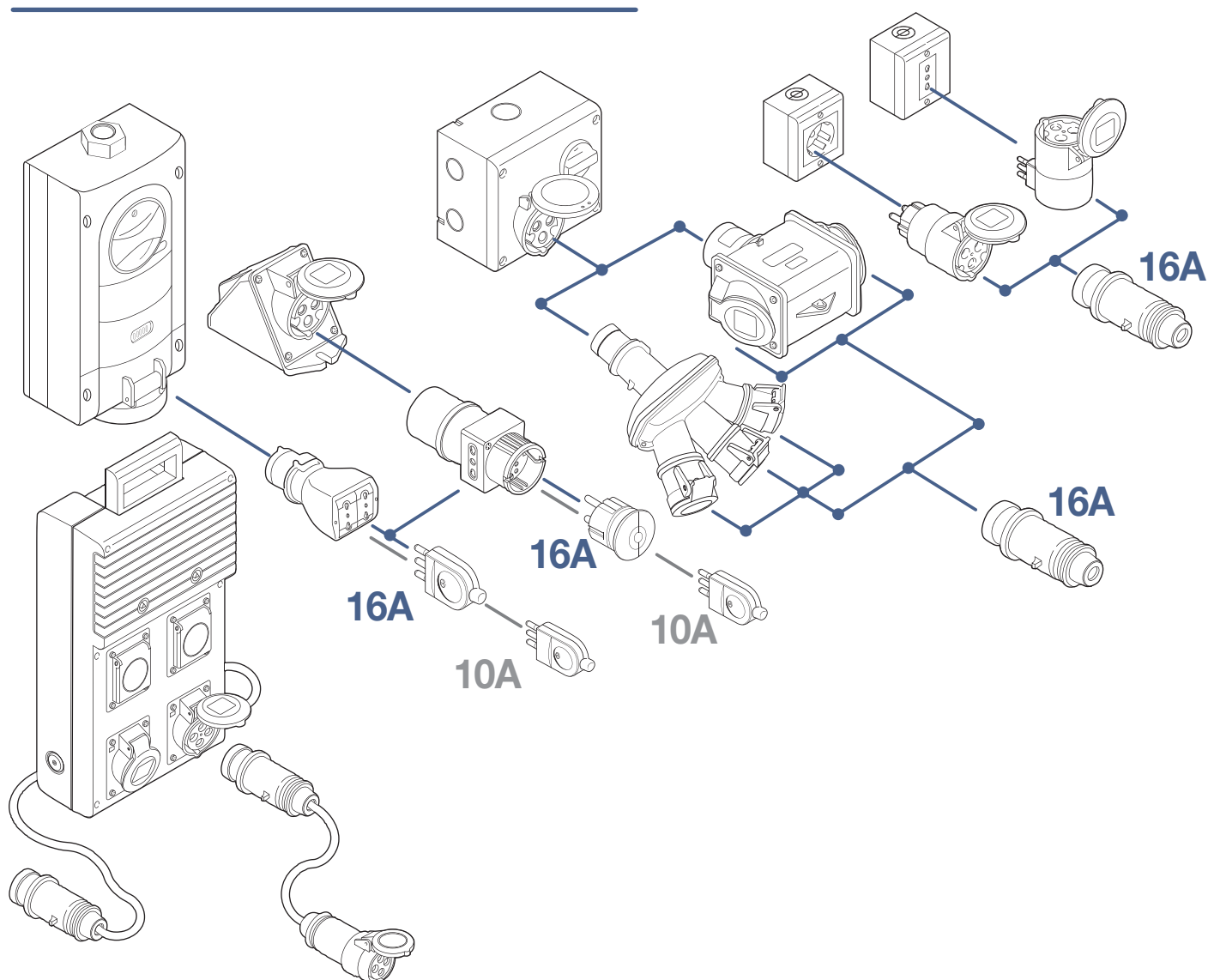




## QUADRI DI DISTRIBUZIONE

I quadri di distribuzione sono dotati di interruttori magnetotermici che garantiscono la protezione da sovracorrenti e cortocircuiti. Realizzati in tecnopolimero autoestinguente sono quindi molto solidi e disponibili in diverse soluzioni per l'aggancio delle più diverse utenze 230V~ o 400V~

scopri lo a pag 127



## SPINE E PRESE IEC309

Conformi alle vigenti norme di legge.

Approvate dal Marchio Italiano di Qualità.

Custodie e portacontatti in tecnopolimero autoestinguente ad alta resistenza meccanica e termica.

### SPINE E PRESE MOBILI

- Fermacavo a vite

ARTICOLO	DESCRIZIONE
----------	-------------

<b>635</b>	Spina 16A 2P+T 200÷250V~
<b>637</b>	Spina 16A 3P+T 380÷415V~
<b>630</b>	Spina 16A 3P+N+T 346÷415V~

IMBALLO	FORMATO
---------	---------

<b>6</b>	
<b>6</b>	
<b>6</b>	



- Fermacavo a vite

ARTICOLO	DESCRIZIONE
----------	-------------

<b>636</b>	Preso 16A 2P+T 200÷250V~
<b>638</b>	Preso 16A 3P+T 380÷415V~
<b>631</b>	Preso 16A 3P+N+T 346÷415V~

IMBALLO	FORMATO
---------	---------

<b>6</b>	
<b>6</b>	
<b>6</b>	



### PRESE DA PARETE

ARTICOLO	DESCRIZIONE
----------	-------------

<b>633</b>	Preso 16A 2P+T 200÷250V~
<b>634</b>	Preso 16A 3P+T 380÷415V~
<b>632</b>	Preso 16A 3P+N+T 346÷415V~

IMBALLO	FORMATO
---------	---------

<b>6</b>	
<b>6</b>	
<b>6</b>	



**633**



**634**



**632**

Grado di protezione IP44 (contro i corpi solidi con diametro superiore a 1mm e contro gli spruzzi d'acqua).

Il grado di protezione delle prese è garantito con i coperchi chiusi o con le corrispondenti spine inserite, mentre per le spine viene garantito solo quando sono inserite nelle prese.

## PRESE DA PARETE CON DISPOSITIVO DI BLOCCO

- Il dispositivo di blocco impedisce la chiusura dell'interruttore con spina non inserita e, l'estrazione della spina con interruttore chiuso

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>730</b>	Presa 16A 2P+T 200÷250V~	<b>3</b>
<b>731</b>	Presa 16A 3P+T 380÷415V~	<b>3</b>
<b>732</b>	Presa 16A 3P+N+T 346÷415V~	<b>3</b>

**730****731****732**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO
<b>735</b>	Presa 16A 2P+T 200÷250V~, provvista di base portafusibili	<b>3</b>
<b>736</b>	Presa 16A 3P+T 380÷415V~, provvista di base portafusibili	<b>3</b>
<b>737</b>	Presa 16A 3P+N+T 346÷415V~, provvista di base portafusibili	<b>3</b>

**735****736****737**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	IMBALLO	FORMATO
<b>26</b>	5 fusibili gG ø 10,3x38mm, 16A 500V~	<b>6</b>	

**26**

## ADATTATORI IEC309

Conformi alle vigenti norme di legge.

Custodia in materiale termoplastico ad alta resistenza meccanica e termica.

Prese civili con alveoli attivi protetti da contatti diretti accidentati e/o volontari.



639



640



641



648



649



642



645



644



643



646X



647X

### ADATTATORI SEMPLICI

ARTICOLO	DESCRIZIONE
639	Adattatore 200÷250V~ con spina IEC309 16A 2P+T e presa civile bivalente 10/16A 2P+T

IMBALLO FORMATO

6



ARTICOLO	DESCRIZIONE
640	Adattatore 200÷250V~ con spina civile 16A 2P+T e presa IEC309 16A 2P+T
641	Adattatore 200÷250V~ con spina civile 16A 2P+T (standard franco/tedesco con terra laterale) e presa IEC309 16A 2P+T
648	Adattatore 200÷250V~ con spina IEC309 16A 2P+T e presa civile pluristandard 2P+T (Italiano 10/16A e Tedesco 16A con terra laterale)
649	Adattatore 200÷250V~ con spina civile 16A 2P+T (standard franco/tedesco con terra laterale) e presa IEC309 a 90° 16A 2P+T

IMBALLO FORMATO

6



6



6

6



### ADATTATORI MULTIPLI

ARTICOLO	DESCRIZIONE
642	Adattatore triplo 200÷250V~ con spina IEC309 16A 2P+T, 2 prese civili bivalenti 10/16A 2P+T e 1 presa civile 10-16A 2P+T (standard italiano 10A e tedesco 16A con terra laterale)
645	Adattatore 200÷250V~ con spina IEC309 16A 2P+T e due prese civili bivalenti 10/16A 2P+T

IMBALLO FORMATO

6



6



ARTICOLO	DESCRIZIONE
644	Adattatore doppio 200÷250V~ con spina e 2 prese IEC309 16A 2P+T
643	Adattatore doppio 380÷415V~ con spina e 2 prese IEC309 16A 3P+T
646X	Adattatore triplo 200÷250V~ con spina e 3 prese IEC309 16A 2P+T
647X	Adattatore triplo 380÷415V~ con spina e 3 prese IEC309 16A 3P+T

IMBALLO

6

6

3

3



IP44: Protezione contro i corpi solidi con diametro superiore a 1mm e contro gli spruzzi d'acqua. Il grado di protezione delle prese è garantito con i coperchi chiusi o con le corrispondenti spine inserite, mentre per le spine viene garantito solo quando sono inserite nelle prese.

IP20: Protezione contro i corpi solidi con diametro superiore a 12mm.



## QUADRETTI DI DISTRIBUZIONE IEC309

Conformi alle vigenti norme di legge.

Custodia in tecnopolimero autoestinguente ad alta resistenza meccanica.

Prese civili (standard italiano) con alveoli attivi protetti da contatti diretti accidentali e/o volontari.

Spine e prese industriali IEC309.

Protezione da sovracorrenti e cortocircuiti garantita da interruttori magnetotermici.

Cavo flessibile H07RN-F (Gomma antiusura).

### ARTICOLO DESCRIZIONE

- 727** Quadretto 230V~ con 1 presa civile bivalente 10/16A 2P+T, 2 prese IEC309 16A 2P+T e 1 interruttore magnetotermico 16A 2P, 1,5m cavo 3x2,5mm<sup>2</sup> con spina IEC309 16A 2P+T
- 728** Quadretto 230/400V~ con 1 presa civile bivalente 10/16A 2P+T 230V~, 1 presa IEC309 16A 2P+T 230V~, 1 presa IEC309 16A 3P+T 400V~ e 1 interruttore magnetotermico 16A 4P, 1,5m cavo 5x2,5mm<sup>2</sup> con spina IEC309 16A 3P+N+T 400V~

### IMBALLO

1

1



IP44



727

728

### ARTICOLO DESCRIZIONE

- 725** Quadretto 230V~ con 1 presa civile bivalente 10/16A 2P+T, 1 presa civile 16A 2P+T (standard tedesco con terra laterale), 2 prese IEC309 16A 2P+T e 1 interruttore magnetotermico 16A 2P, 4m cavo 3x2,5mm<sup>2</sup> con spina IEC309 16A 2P+T
- 726** Quadretto 230/400V~ con 1 presa civile bivalente 10/16A 2P+T 230V~, 1 presa civile 16A 2P+T 230V~ (standard tedesco con terra laterale), 1 presa IEC309 16A 2P+T 230V~, 1 presa IEC309 16A 3P+T 400V~ e 1 interruttore magnetotermico 16A 4P, 4m cavo 5x2,5mm<sup>2</sup> con spina IEC309 16A 3P+N+T 400V~

### IMBALLO

1

1



IP44



725

726

Grado di protezione: IP44 (contro i corpi solidi con diametro superiore a 1mm e contro gli spruzzi d'acqua).

Il grado di protezione è garantito con il portello dell'interruttore magnetotermico e i coperchi delle prese chiusi.

ARTICOLO	PAGINA	ARTICOLO	PAGINA	ARTICOLO	PAGINA	ARTICOLO	PAGINA
11	63	84.1	79	165	75	250	111
12	63	84.3	79	166	75	251	111
15	104	84.4	79	167	75	252	111
20	64	85	79	168	75	255	111
20.005	64	85.1	79	176	112	256	111
20.01	64	86	78	177	112	257	111
20.016	64	86.1	78	178	112	260	111
20.04	64	86.3	78	184	101	261	111
20.05	64	86.4	78	185	101	262	111
20.10	64	87	82	186	101	266	112
20.16	64	87.2	82	187	103	267	112
20.25	64	89	77	188	103	268	112
21	64	89.1	77	189	103	270	113
25	64	90	80	190	103	271	113
26	125	90.1	80	191	103	272	113
27.10	64	90.5	80	192	103	273	117
27.16	64	91	81	193	103	273.3	117
28.10	64	91.1	81	195.2	103	274	117
28.16	64	92	80	196.2	103	274.3	117
28.20	64	92.1	80	197	103	275	119
28.25	64	92.5	80	203	119	275.3	119
30	65	93	80	203.5	119	276	119
31	65	93.6	80	204	117	276.3	119
32	65	94	80	205	117	277	108
33	65	94.1	80	206	117	277.0	108
35	65	95	81	207	116	277.05	108
39	66	95.1	81	208	116	277.1	108
40	66	96	81	209	116	277.5	108
42	66	96.1	81	210	116	278	108
44	66	96.3	81	210.3	116	278.0	108
45	66	96.4	81	211	116	278.05	108
46	66	97	81	211.3	116	278.1	108
47	66	97.1	81	212	116	278.5	108
48	66	97.3	81	212.3	116	279	108
49	37	97.4	81	213	115	279.0	108
50	37	98	82	213.3	115	279.0	108
63	36	98.1	82	214	115	279.05	108
66	37	99	82	214.3	115	280	113
67	37	99.1	82	215	115	281	113
68	37	100	76	215.3	115	282	113
70	75	101	80	216	116	283	113
70.1	75	101.1	80	217	116	284	113
71	75	126	74	218	116	285	113
71.1	75	127	74	219	117	288	117
72	75	128	74	219.3	117	289.1	117
72.1	75	129	74	220	101	290	113
74	75	130	74	221	101	291	113
74.1	75	131	74	222	115	292	113
75	76	132	74	223	115	293	113
75.6	76	136	74	224	118	294	113
76	76	137	74	224.3	118	295	113
76.6	76	140	74	225	118	296	116
77	76	142	74	225.3	118	297	115
77.6	76	144	77	226	118	298	116
78	76	145	77	226.3	118	299	116
78.6	76	146	74	227	118	300	117
79	76	148X	77	227.3	118	301	98
79.6	76	149X	77	228	119	301.1	98
80	76	150	77	228.5	119	301.12	98
81	78	151	77	229	115	302	99
81.1	78	152	77	230	110	303	99
81.3	78	153	77	231	110	304	99
81.4	78	154	77	232	110	306	99
81.5	78	155	75	235	110	308	98
82	79	157	75	236	110	308.12	98
82.1	79	158	75	237	110	309	98
82.3	79	159	78	240	111	309.1	98
82.4	79	160	78	241	111	309.12	98
82.5	79	161x	78	242	111	309.2	98
83	79	162x	78	245	111	310	98
83.1	79	163	78	246	111	310.1	98
84	79	164	78	247	111	310.12	98

ARTICOLO	PAGINA	ARTICOLO	PAGINA	ARTICOLO	PAGINA	ARTICOLO	PAGINA
310.2	98	347	94	381.1	20	436	10
311	98	347.1	94	382	20	437	7
311.1	98	348	94	382.1	20	437.1	7
311.12	98	349	93	383	20	439	7
311.2	98	349.1	93	383.1	20	439.1	7
313	99	350	93	384	20	440	8
314	99	351	93	384.1	20	441	8
316	104	352	94	385	21	442	5
317	104	353.1	93	385.1	21	442.1	5
318.4	90	354	94	386	21	443	5
319.2	88	355.6	90	386.1	21	443.1	5
319.3	88	356	91	387	12	444	10
319.4	88	356.1	91	387.2	12	447	7
319.5	88	357	91	390.1	11	447.1	7
320.2	88	357.1	91	390.2	11	450	6
320.3	88	358	92	391.1	13	450.1	6
320.4	88	358.04	92	391.2	13	451	6
320.5	88	358.05	92	392	19	451.1	6
322.2	89	358.1	92	394	19	452	7
322.3	89	358.24	92	395	11	452.1	7
322.4	89	358.25	92	395.2	11	452.5	7
322.5	89	359	91	396	13	452.8	7
323.2	89	359.1	91	396.2	13	452.9	7
323.3	89	360	91	396.7	16	455	4
323.4	89	360.1	91	397	19	455.1	4
323.5	89	361.1	94	398	11	457	4
325.2	88	362	91	399	11	457.1	4
325.3	88	362.04	91	400	11	461	4
325.4	88	362.05	91	400.2	11	461.1	4
325.5	88	362.1	91	401	11	463	9
326.2	89	364	91	401.2	11	463.1	9
326.3	89	365	93	402	12	464	5
326.4	89	365.04	93	402.2	12	464.1	5
326.5	89	365.05	93	403	12	466	5
327.2	89	365.1	93	403.2	12	466.1	5
327.3	89	365.24	93	404	13	467	8
327.4	89	365.25	93	404.2	13	467.1	8
327.5	89	365.50	93	405	13	467.5	8
328.2	88	366	92	405.2	13	467.8	8
328.3	88	366.1	92	406	14	467.9	8
328.4	88	367	92	406.2	14	468	8
328.5	88	367.1	92	407	4	468.1	8
329.2	89	368	92	407.1	4	469	9
329.3	89	368.1	92	409	13	469.1	9
329.4	89	369	92	409.2	13	470	34
329.5	89	369.1	12	410	4	470.1	34
330	90	369.2	12	410.1	4	470.6	34
330.1	90	369.3	16	418	5	471	38
331	90	369.7	16	418.1	5	471.1	38
331.1	90	369.8	16	420	4	472	38
332	90	370.1	11	420.1	4	473	34
333	90	370.2	11	421	12	473.2	34
333.1	90	371	95	421.2	12	474	34
333.6	90	371.6	95	421.3	16	474.2	34
334	90	372	19	421.7	16	475	34
334.1	90	372.2	19	421.8	16	475.2	34
335	91	372.6	19	422	12	476	34
336	94	372.7	19	422.2	12	476.2	34
337	91	373	35	427	9	477	30
338	91	373.2	35	427.1	9	477.2	30
339	94	374	19	428	10	477.6	30
340	91	374.2	19	429	10	478	30
341	95	374.6	19	430	10	479	30
342	92	375.1	20	432	6	480	31
342.1	92	376	35	432.1	6	480.7	31
343	92	376.2	35	433	6	480.8	31
344	92	377.1	20	433.1	6	480.9	31
344.1	92	377.2	20	433.5	6	481	30
345	93	379.15	21	433.8	6	482	30
345.1	93	379.20	21	433.9	6	483	30
345.6	93	379.30	21	434	10	484	30
346	94	381	20	435	10	485	31

ARTICOLO	PAGINA	ARTICOLO	PAGINA	ARTICOLO	PAGINA	ARTICOLO	PAGINA
485.2	31	546	15	626	96	715	25
486	30	546.2	15	627	112	718	25
487	30	547	16	628	112	719	24
488	30	547.2	16	629	112	720	25
488.2	30	548	16	630	124	721	25
488.6	30	548.2	16	631	124	722	25
489	30	550	40	632	124	724	24
490	30	557	39	633	124	725	127
491	30	559	39	634	124	726	127
492	30	564	39	635	124	727	127
493	41	565	39	636	124	728	127
494	31	566	39	637	124	730	125
495	31	567	39	638	124	731	125
496	31	568	39	639	126	732	125
498	41	570	39	640	126	735	125
499	34	571	39	641	126	736	125
500	31	573	39	642	126	737	125
500.2	31	574	39	643	126	748	68
501	38	578	39	644	126	749	18
501.1	38	585	109	645	126	750	9
505	102	585.1	109	646X	126	751	18
506	102	586	109	647X	126	752	18
507	102	586.1	109	648	126	753	18
509	102	587	109	649	126	754	18
511.2	84	587.1	109	650	10	755	18
512.2	84	588	109	651	100	764	37
513	109	588.1	109	652	100	765	36
514	109	589	51	653	100	766	36
515	84	589.1	51	655	100	768	36
516	84	590	109	656	100	769	35
517	102	590.1	109	657	100	770	35
517.1	102	591	109	658	100	771	35
517.4X	102	591.1	109	659	100	773	35
518	102	592	46	660	100	775	36
518.03	102	593	46	661	100	776	51
518.1	102	594	46	662	100	777	35
518.13	102	595	46	663	100	779	37
519	100	596	46	664	100	781	35
521	109	598	46	665	100	783	49
521x	109	599	46	666	100	785	49
522	108	600	46	668	100	786	51
523	109	601	46	669	100	788.1	51
525	102	602	46	671	38	788.1	97
525.1	102	603	46	671.1	38	789	97
526	102	604	47	675	41	790	49
526.1	102	605	48	676	38	791	49
527	102	606	48	676.1	38	793	51
527.1	102	607	48	679	38	793	97
532.2xl	17	608	46	681	23	798	49
532xl	17	609	48	682	23	800	49
533.2xl	17	610	48	683	52	801	49
533xl	17	611	47	684	47	802	49
535.2xl	17	612	48	685	22	803	51
535xl	17	613	96	686	23	804	49
536.2xl	17	614	47	687	22	805	51
536xl	17	614	96	688	22	806	52
537.2xl	17	615	46	689	22	806.5	52
537xl	17	617	47	690	23	808	52
538	14	617	96	691	23	808.5	52
538.2	14	618	96	693	23	810	68
539	18	619	47	695	23	812	68
539.2	18	619.1	47	696	23	814	40
540	14	620	47	699	23	816	40
540.2	14	621	47	700	91	817	40
541	15	621	96	700.05	91	818	40
541.2	15	622	47	701	91	819	40
542	15	622.1	47	704	91	820	40
542.2	15	623	46	705	24	823	84
544	15	624	47	708	24	824	50
544.2	15	624	96	709	24	825	83
545	15	625	47	710	24	826	83
545.2	15	625	96	711	24	827	50

ARTICOLO	PAGINA	ARTICOLO	PAGINA	ARTICOLO	PAGINA
828	50	2590	14	6271.1	83
830	97	2590.2	14	6274.1	83
831	97	2594	18	6280.1	83
832	49	2594.2	18	7000	95
833	50	2601	26	7001	95
834	49	2611	21	7005	95
835	49	2611.1	21	7010	88
837	50	2621	21	7011	88
838	50	2621.1	21	7015	89
839	49	2622	21	7016	89
840	52	2622.1	21	7022.2	89
841	49	2701	26	7022.3	89
842	52	3400	32	7022.4	89
843	52	3420	32	7260	94
843.5	52	3430	33	8005	114
844	52	3431	33	8005.10	114
850	51	3440	35	8005.30	114
1201	69	3440.2	35	8006	114
1202	69	3441	35	8006.10	114
1224	69	3441.2	35	8006.30	114
1232	69	3448	33	8007	114
1242	69	3448.2	33	8007.10	114
1252	69	3449	33	8007.30	114
1315	104	3449.2	33	8008.30	114
1316	104	3450.30	33	8009.30	114
1320	104	3450.60	33	8015	114
1323	104	3460	31	8016	114
1326	104	3461	31	8017	114
1329	104	3465	31	8025	114
1360	101	3466	31	8026	114
1407	63	3471	32	8027	114
1408	63	3472	32	8065	108
1409	63	3473	32	8066	108
1425	63	3481	32	8067	108
1430	59	3482	32	8075.2	101
1431	59	3483	32	8075.7	101
1432	59	3490	32	8090.1	99
1433	59	4100	48	8099	101
1439	59	4101	48	8099.1	101
1440	59	4115	96	8099.2	101
1461	62	4116	96	8099.7	101
1464	62	4120	53	8260	112
1466	62	4122	53	8261	112
1475	62	4150	48	8262	112
1481	58	4151	48	8300	110
1482	58	4801	53	8301	110
1485	58	4821	53	8510	115
1486	58	4825	54	8510.6	115
1501	61	4826	54	8510.7	115
1502	61	4831	53	8530	115
1510	60	4832	53	8575	120
1514	61	4833	53	8575.AEX	120
1515	61	4834	53	8575.AIX	120
1518	61	4850	53	8575.APX	120
1519	61	4851	53	8575.GUX	120
1520	61	4855	49	8575.RCX	120
1526	60	4857	95	8575.RIX	120
1530	60	6026X	65	8575.RLX	120
1534	60	6027X	65	8575.TFX	120
1535	60	6200	82	8575.TTX	120
1536	60	6200.1	82	8580	120
1601	67	6220X	82	8580.AEX	120
1602	67	6240.1	83	8580.AIX	120
1605	67	6241.1	83	8580.APX	120
1606	67	6242.1	83	8580.GTX	120
1611	67	6243.1	83	8580.GUX	120
1612	67	6244.1	83	8580.RCX	120
1615	67	6246.1	83	8580.RLX	120
2233	8	6260.1	83	8580.TFX	120
2233.1	8	6262.1	83	8580.TTX	120
2368	8	6263.1	83	IM90811	97
2368.1	8	6270.1	83		

La POLY POOL S.p.a. si riserva di apportare senza preavviso  
modifiche e migliorie ai propri prodotti illustrati nel  
presente catalogo in conseguenza del costante processo  
di adeguamento produttivo, tecnologico e normativo.